

SUNSTECH

HADES

**MP3 y VIDEO reproductor
con radio FM**



Manual de Instrucciones

Por favor, lea detenidamente este manual antes de utilizarlo.

Tabla de Contenidos

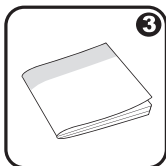
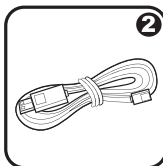
TABLA DE CONTENIDOS	2
CONTENIDOS	4
CARACTERÍSTICAS	5
CONTROLES DE FÁCIL VISUALIZACIÓN	6
COMENZAR	8
Cargue la batería	8
Cargándola a un ordenador.....	8
Conectando/desconectando el aparato.....	9
Restaurando el reproductor.....	9
MENÚ PRINCIPAL	11
Controles del Menú Principal.....	11
MODO DE MÚSICA	12
Controles de visualización de música	12
Controles de Reproducción Actual (Reproducción de Música)	14
Opción de Menú Rápido.....	15
MODO DE FOTOGRAFIA	18
Controles de Buscador de imágenes	18
Controles de Visualizador de Imagen.....	18
MODO VIDEO	20
Controles de Buscador de Vídeo	20
Controles de Reproducción de Películas	20
MODO RADIO	22
Controles de Sintonizador de Radio	22
MODO TEXT	26
Controles de Buscador E-Book	26
Controles del Lector E-Book	26

Tabla de Contenidos

MODO DE GRABACIÓN.....	28
Controles de Reproducción de Voz.....	28
Opción de Menú Rápido.....	28
MODO EXPLORADOR.....	31
Controles de Explorador.....	31
MODO DE CONFIGURACIÓN.....	32
TRANSFERIR ARCHIVOS A SU ORDENADOR.....	34
Transferir con Windows Microsoft	35
Transferir con Macintosh OS X	35
Desconectarlo del Ordenador.....	36
Microsoft Windows.....	36
Macintosh OS X.....	37
CONVERSION DE VIDEO	38
PROBLEMAS.....	45
ESPECIFICACIONES.....	48

CONTENIDOS

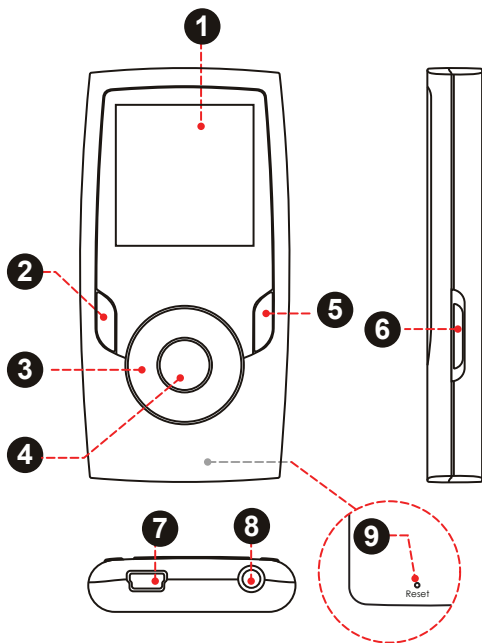
Por favor, asegúrese de que los productos que aparecen a continuación están incluidos en el embalaje. Si faltara alguno, por favor, póngase en contacto con la tienda en donde ha comprado este producto.



1. Reproductor MP3 HADES
2. Cable USB
3. Manual de Instrucciones & Documentación
4. Auriculares estéreo profesionales
5. CD de instalación

CARACTERÍSTICAS

- ✦ Memoria Interna Integrada
- ✦ Pantalla LCD de 1,5"
- ✦ Reproduce música, vídeo, fotos y texto
- ✦ Soporta ID3 y LRC para canciones e información sincronizada en pantalla de las letras.
- ✦ Radio FM integrada
- ✦ USB 2.0 de Alta velocidad para transferencia rápida de archivos



CONTROLES DE FÁCIL VISUALIZACIÓN

Panel frontal		
1.	Pantalla LCD	
2.	Botón de Menú	<MENU>
3.	Control de los botones	 <ARRIBA> (HACIA ARRIBA)
		 <DOWN> (HACIA ABAJO)
		 <LEFT> (HACIA LA IZQUIERDA)
		 <RIGHT> (HACIA LA DERECHA)
4.	Botón Enter	<ENTER>
5.	Botón de Opción	<OPCIÓN >
Vista lateral		
6.	Botón de encendido <i>Deslice y mantenga pulsado el interruptor hacia abajo para la alimentación del reproductor encendido o apagado.</i>	<POWER> (ENCENDIDO)
Botón de Visualización		
7.	USB Puerto/Carga	
8.	Clavija de auriculares de 3.5mm	
Vista trasera		
9.	Botón de Reset	<RESET> (RESTAURAR)

Cargue la batería

Su reproductor posee batería recargable integrada. Antes de su utilización inicial, debería cargar la batería completamente para asegurar un rendimiento óptimo y larga duración de la batería.

Si el reproductor no se ha utilizado durante un tiempo, la batería deberá cargarse durante toda la noche (unas 8 horas).



Si se le diera un mal uso a la batería, el aparato podría incendiarse o quemarse. No desmonte la batería, ni la queme ni la caliente. No la exponga a lugares con luz directa del sol o en coches con las ventanillas cerradas.

No conecte el reproductor a una fuente de alimentación que no sea la que aquí se indica o en la etiqueta. Eso podría dar lugar a peligro de incendio o descarga eléctrica.

Cargándola a un ordenador

Su reproductor puede cargarlo en un ordenador a través de USB. Utilice el cable USB para conectar el reproductor a un puerto USB de un ordenador. El ordenador deberá encontrarse en la posición on y no en el modo sleep.



Cuando el reproductor esté conectado y cargando, el símbolo de USB aparecerá en pantalla.

Conectando/desconectando el aparato

- ✦ Para apagar el reproductor, deslice y mantenga pulsado el <POWER> interruptor hacia abajo hasta que la pantalla se enciende.
- ✦ Para apagar el reproductor, deslice y mantenga pulsado el <POWER> interruptor hacia abajo hasta que la pantalla se apaga.

Restaurando el reproductor

Restaure el reproductor se bloquee y no respondiera o funcionara mal.

1. Desconecte su reproductor en caso de que se encuentre conectado a un ordenador.
2. Utilice un clip o la punta de un boli o lápiz para presionar el botón <RESET> situado en la parte trasera del reproductor.

Desactivación de los Controles (Espera)

Cuando el interruptor <POWER> está configurado en la posición de “Espera,” los controles del reproductor están desactivados.

Si lo desea, puede desactivar los controles para evitar encender el reproductor o activar los controles accidentalmente cuando esté en su bolsillo o bolso.

COMENZAR

- ✦ Para desactivar los controles, deslice el interruptor <POWER> hacia arriba hasta la posición de “Espera”.
- ✦ Para activar los controles, deslice el interruptor <POWER> hacia abajo para liberarlo de la posición de “Espera”.



En la pantalla, aparecerá un icono de bloqueo cuando los controles estén desactivados. Vuelva a activar los controles para continuar.

MENÚ PRINCIPAL

Cuando conecte el reproductor, verá el menú principal. El Menú Principal le da acceso a los diferentes modos de función de su reproductor. Estos modelos son:

Música: Buscar y reproducir música.

Fotos: Buscar y ver fotos.

Vídeo: Buscar y reproducir películas.

Radio: Escuchar la radio FM.

Texto: Buscar y leer archivos de texto.

Grabación: Reproducir o grabar desde el micrófono integrado.

Explorador: Buscar a todos los archivos.

Configuración: Ajustar las opciones del reproductor.



Seleccione “Extras” del menú principal para acceder a los menús “Texto”, “Grabación” y “Explorador”.

Controles del Menú Principal

- ✦ Para Buscar por los diferentes modos, presione <ARRIBA> o <ABAJO>
- ✦ Para seleccionar un modo, presione el botón <ENTER>.

MODO DE MÚSICA

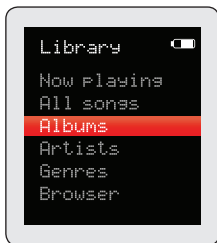
Busque y reproduzca sus archivos de música.

i Si ha cargado nuevos archivos de música en el reproductor, la librería de música necesitará ser actualizada cuando entre en el modo de Música. Este proceso le llevará varios minutos. Usted no podrá acceder a la pantalla del menú de Música hasta que no se actualice la librería de música.

Para más información acerca de cómo obtener música con su reproductor, por favor, diríjase a la sección “Transferir Archivos al Reproductor”.

Controles de visualización de música

Cuando usted seleccione el modo de MÚSICA del Menú Principal, verá la pantalla de Buscador de Música. Podrá seleccionar buscar su música por nombre de canción, álbum, artista ó género o podrá seleccionar “Buscador” para ver archivos y carpetas de música en el reproductor.



Función	Teclas de Acción
Buscar a través de la lista	Presione <ARRIBA> o <DOWN> (HACIA ARRIBA o HACIA ABAJO)
Para seleccionar un artículo	Presione <ENTER>

MODO DE MÚSICA

Función	Teclas de Acción
Volver a la pantalla anterior	Presione <LEFT> (IZQUIERDA)
Volver a la pantalla de reproducción actual	Presione <MENU>
Volver al menú principal	Mantener <MENU>

i Si sus archivos de música contienen ID3 Tag, usted podrá buscar las pistas por Artista, álbum o género. Para buscar todos los archivos (incluyendo aquellos que no contienen ID3 Tag), seleccione “Todas las Canciones” o use la opción de “Buscador”.

Si la música está ya reproduciendo, tendrá la opción de volver a la Pantalla de Reproducción Actual:

i El Lyric display requiere un archivo “.LRC” que lo encontrará en internet o podrá crear un editor de archivos Lyric. Los archivos de Lyric display pueden contener coordinación sincronizada así como información de lyric.

Los archivos de Lyric deben de tener el mismo nombre al correspondiente a los archivos de música (ej. “Título de Canción1.lrc” y “Título de canción1.mp3”) y debe situarse en la misma dirección.

Utilizando la lista de Reproducción Rápida

Para crear una lista de Reproducción rápida que contenga sus canciones favoritas:

1. Seleccione “Buscador” de la pantalla de Buscador de Música

MODO DE MÚSICA

2. Utilice los controles de Buscador para seleccionar la canción a añadir.
3. Presione el botón <OPCIÓN>. En la pantalla aparecerá “Añadir a la Lista”.
4. Presione <ENTER> para finalizar.



Esta Lista de Reproducción rápida se puede reproducir desde el menú de Opción Rápida del menú de la pantalla de Reproducción Actual (ver página 16 para más detalles).

Controles de Reproducción Actual (Reproducción de Música)

Para comenzar a reproducir música, busque una canción y luego, presione <ENTER> para comenzar a reproducir.

Cuando una canción se esté reproduciendo, la pantalla de Reproducción Actual aparecerá (ver más abajo).



MODO DE MÚSICA

Las siguientes funciones se podrán llevar a cabo desde la pantalla de Reproducción Actual.

Función	Teclas de Acción
Reproducir la siguiente pista	Presionar <RIGHT> (DERECHO)
Reproducir la pista anterior	Presionar <LEFT> (IZQUIERDA)
Escanear rápidamente hacia adelante a través de la pista actual.	Mantenga <RIGHT> (DERECHA)
Escanear rápidamente del lado contrario a través de la pista actual.	Mantenga <LEFT> (IZQUIERDA)
Pausar/reanudar la reproducción	Presione <ENTER>
Acceder a la opción de menú rápido (ver más abajo para más detalles)	Presione <OPTION>
Ajustar el nivel de volumen	Presione <ARRIBA> o <DOWN> (HACIA ARRIBA o HACIA ABAJO)
Volver a la pantalla de Buscador de Música	Presione <MENU>
Volver al menú principal	Mantener <MENU>

Opción de Menú Rápido

Para acceder a la opción de menú rápido, presione <OPCIÓN> en la pantalla de Reproducción Actual.

✦ Para buscar por las configuraciones, presione

MODO DE MÚSICA

<ARRIBA> o <DOWN> (ARRIBA o ABAJO)

- ✦ Para seleccionar una configuración, presione <ENTER>
- ✦ Para volver a la pantalla anterior, presione <MENU>

Ecualizador

Seleccione un ecualizador digital para optimizar la manera en que el reproductor procesará la señales de audio. Las opciones son. Normal, Pop, Rock, Clásica, Jazz y Bass.

Repetición

Cambie las opciones de repetición para ajustar el orden por el cual se reproducirán las pistas.

Elemento	Descripción
Sin repetición	Reproduce las pistas en el orden normal, sin repetirlas.
Uno	Reproduce la pista actual varias veces.
Todos	Reproduce todas las pistas varias veces.
T. Aleatorio	Reproduce todas las pistas en orden aleatorio.
Repetir Dir	Repite todas las pistas en la carpeta actual.

MODO DE MÚSICA

Biblioteca

Regresa a la pantalla del navegador de música.

Play List (Lista de Reproducción)

Seleccione "Play List" (lista de reproducción) y luego "My List" (mi lista) para reproducir una lista con sus canciones preferidas.



Para agregar canciones a la lista, consulte la sección "Modo Music > Controles del navegador de música > Utilización de la Lista de Reproducción Rápida".

LRC (Letras)

Activa o desactiva la visualización de letras de canciones.

MODO DE FOTOGRAFIA

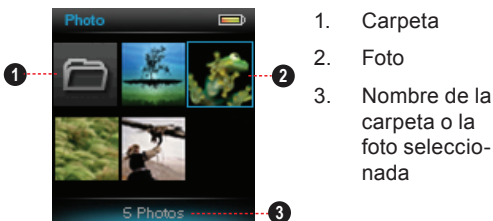
Buscar y visualizar sus archivos de fotos (JPG y BMP).



Para más información sobre cómo obtener fotos en su reproductor, por favor, diríjase a la sección “Transferir Archivos al Reproductor”.

Controles de Buscador de imágenes

Cuando seleccione el modo IMÁGENES del Menú Principal, podrá ver la pantalla de Buscador de Imágenes. Sus imágenes aparecerán en tamaño pequeño.



Utilice el Buscador de Imágenes para encontrar todos los archivos de imágenes cargados en su reproductor.

Función	Teclas de acción
Para buscar por imágenes y carpetas.	Presione ARRIBA, ABAJO, IZQUIERDA, DERECHA

Función	Teclas de acción
Para seleccionar/visualizar un artículo	Presione <ENTER>
Para volver a la pantalla anterior	Presione <MENU>
Para volver al Menú Principal	Mantenga <MENU>

Controles de Visualizador de Imagen

Para visualizar una imagen, buscar a través de las fotos en tamaño miniatura y luego, presionar <ENTER>:

Las siguientes funciones pueden ser utilizadas desde la pantalla de Visualizador de Imagen.

Función	Tecla de acción
Visualizar la imagen siguiente	Presionar <DERECHA>
Visualizar la imagen anterior.	Presione <IZQUIERDA>
Comenzar o parar el modo de pase de fotos.	Presione <ENTER>
Para volver a la pantalla de Buscador de Imagen.	Presione <MENU>
Para volver al Menú Principal.	Mantenga <MENU>

Buscar y reproducir sus archivos de vídeo



Su reproductor soporta archivos MTV codificados en 128 x 128 y 25 fps. Los vídeos han de estar codificados con el software incluido para la reproducción.

Para más información sobre el conversor de vídeo, por favor, diríjase a la sección "Conversor de Vídeo".

Para más información sobre cómo obtener películas en su reproductor, por favor, diríjase a la sección "Transferir Archivos al Reproductor".

Controles de Buscador de Vídeo

Cuando seleccione el modo VIDEO del menú Principal, visualizará el Buscador de Películas en pantalla. Utilice el Buscador de Películas para encontrar todos los archivos de películas cargados en su reproductor.

Función	Teclas de acción
Para buscar por la lista de archivos de películas y carpetas	Press <ARRIBA> o <ABAJO>
Para seleccionar/reproducir un artículo	Presione <ENTER>
Para volver a la pantalla anterior	Presione <MENU>
Para volver al Menú Principal	Mantener <MENU>

Controles de Reproducción de Películas

Las funciones siguientes se pueden realizar desde la pantalla de Reproducción Actual.

Función	Tecla de acción
Para reproducir la siguiente película	Presione <DERECHA>
Para reproducir la película anterior	Presione <IZQUIERDA>
Para buscar rápidamente hacia delante a través de la película actual.	Mantener <DERECHA>
Para buscar rápidamente hacia atrás en la película actual.	Mantener <IZQUIERDA>
Para pausar/reanudar la reproducción	Presione <ENTER>
Para ajustar el nivel de volumen	Presione <ARRIBA > o <ABAJO>
Para volver a la pantalla de Buscador de Película.	Presione <MENU>
Para volver al Menú Principal	Mantener <MENU>

MODO RADIO

Escuchar transmisiones de radio FM



Se ha de disponer de un par de auriculares conectados a la salida de auriculares para recibir las transmisiones FM. Su reproductor utilizará el cable de auriculares como una antena.

Controles de Sintonizador de Radio

Cuando seleccione RADIO del menú Principal, podrá ver la pantalla de Sintonizador de Radio. Podrá buscar emisoras, sintonizarlas manualmente o a través de presintonías.



Para poder utilizar dicho modo, deberá haberlas guardado con anterioridad. Mantenga <ENTER> para guardar las emisoras de forma automática como emisoras presintonizadas dentro del rango de recepción. Estas prevalecerán sobre todas las emisoras guardadas con anterioridad.

Las siguientes funciones podrían ser ejecutadas desde la pantalla de Sintonización de Radio.

Función	Activación
Para sintonizar una estación más alta	Presione <RIGHT>
Para sintonizar una estación más baja	Presione <LEFT>
Para sintonizar la siguiente estación más alta (modo normal únicamente)	Mantenga <RIGHT>

MODO RADIO

Función	Activación
Para sintonizar la siguiente estación más baja (modo normal únicamente)	Mantenga <IZQUIERDA>
Para acceder al menú de Opciones rápidas	Presione <OPCIÓN>
Para ajustar el nivel de volumen	Presione <ARRIBA> o <ABAJO>
Para regresar al menú principal	Mantenga <MENU>

Menú de Opciones Rápidas

Para acceder al menú de opciones rápidas, presione <OPCIÓN> en la pantalla de radio.

- ✦ Para buscar entre las diferentes configuraciones, presione <ARRIBA> o <ABAJO>
- ✦ Para seleccionar una de ellas, presione <ENTER>
- ✦ Para regresar a la pantalla anterior, presione <MENU>

Presintonización/Manual

Configura el modo de sintonización de radio en preconfigurada o manual.

Guardar/Eliminar Canal

Modo manual: Guarda la estación actual en la lista

MODO RADIO

de estaciones preconfiguradas.

Modo presintonizado: Borra estaciones de la lista de estaciones presintonizadas.

Forzar Mono

Activa o desactiva la recepción estéreo.

Sensibilidad

Configura la sensibilidad de la función Auto búsqueda.

Presintonización Automática

Busca todas las estaciones en el rango de recepción de transmisión. El reproductor busca y guarda automáticamente todas las frecuencias con señal de transmisión en la lista de estaciones preconfiguradas.



La función de búsqueda automática sobrescribirá las estaciones preconfiguradas guardadas previamente.

Area

Ajusta el área de rango de frecuencia de FM (Mundial, Mundial [EE. UU]), Mundial [Japón]).

Grabación FM

Realiza grabaciones de emisiones de radio FM.

MODO RADIO

El reproductor iniciará la grabación de inmediato.

1. Presione <ENTER> para pausar la grabación, pulse de nuevo para reanudar la grabación.
2. Presione <MENU> para detener y guardar la grabación. El archivo grabado se guardará en la carpeta "FMIN.DIR" y llamado "FMXXXX.WAV", donde XXXX corresponde a la secuencia numérica en la que la grabación se ha realizado (la numeración empieza desde 0001)

Leer los archivos de texto de su reproductor (TXT).

- i** Para más información sobre cómo obtener archivos de texto en su reproductor, por favor, diríjase a la sección “Transferir Archivos al Reproductor”.

Controles del Navegador de Texto

Cuando seleccione el modo Texto del menú extras, verá la pantalla de navegación de texto.

- ✦ Elija “Todos los Ebooks” para ver todos los archivos de texto del reproductor.
- ✦ Si ya está visualizando textos, tendrá la opción de regresar a la pantalla “lectura actual”.

Utilice el navegador de texto para buscar todos los archivos de texto cargados en el reproductor.

Función	Activación
Para navegar a través de la lista de archivos de texto y carpetas	Presione <ARRIBA> o <ABAJO>
Para seleccionar o ver un elemento	Presione <ENTER>
Para regresar a la pantalla anterior	Presione <MENU>

Controles del Visualizador de Texto

Las siguientes funciones pueden realizarse desde la pantalla de visualización de texto.

Función	Activación
Para leer la página siguiente	Presione <ABAJO>
Para leer la página anterior	Presione <ARRIBA>
Para cambiar a la función paginación automática	Presione <ENTER>
Para regresar a la pantalla del navegador de texto	Presione <MENU>
Para regresar al menú principal	Mantenga <MENU>

Menú de Opciones Rápidas

El Menú de Opciones Rápidas le brinda fácil acceso a las configuraciones del reproductor.

Presione <OPCIÓN> para acceder al menú de Opciones rápidas.

Ir a la página

Pasa a una página directamente.

- ✦ Presione <LEFT> o <RIGHT> para seleccionar un campo a ajustar.
- ✦ Presione <ARRIBA> o <DOWN> para ajustar el campo seleccionado.
- ✦ Presione <ENTER> para confirmar.

Punto de libro

MODO TEXTO

Seleccione Guardar punto de libro, Cargar punto de libro o Eliminar punto de libro.

El reproductor mostrará los punto de libros anteriores una vez confirmado el punto de libro del menú de Opciones rápidas.

- ✦ Presione <ARRIBA> o <DOWN> para mostrar el punto de libro deseado, y luego presione <ENTER>:
 - ✧ Guardar punto de libro: Guarda la ubicación actual del señalador.
 - ✧ punto de libro: Abre (va hacia) el punto de libro deseado que acaba de elegir.
 - ✧ Eliminar punto de libro: Borra el señalador deseado que acaba de elegir.
- ✦ Cuando cambie al último punto de libro, presione <ENTER> dos veces para guardar la ubicación actual como un nuevo señalador.

Configurar Color de Letra

Configura el color del texto en la pantalla.

Paginación

Activa o desactiva la función de paginación automática.

Tiempo de Paginación Automática

MODO TEXTO

Presione <ARRIBA> o <DOWN> para ajustar la cantidad de tiempo entre páginas en el modo de paginación automática.

Reproducir sus archivos de grabación de voz digital o grabando sonidos desde una fuente de audio externa.

Controles de Reproducción de Voz

Las siguientes funciones podrán ser ejecutadas desde la pantalla de Reproducción de Voz.

Función	Teclas de acción
Reproducir la pista siguiente	Presione <RIGHT>
Reproducir la pista anterior	Presione <LEFT>
Buscar rápidamente hacia adelante dentro de la pista actual.	Mantener <RIGHT>
Buscar rápidamente en sentido contrario dentro de la pista actual.	Mantener <LEFT>
Pausar/reanudar la reproducción	Presione <ENTER>
Para acceder a la Opción de menú Rápido (para más detalles, ver más abajo)	Presione <OPTION>
Para ajustar el nivel de volumen	Presionar <ARRIBA> o <DOWN>
Para volver al menú Principal	Mantener <MENU>

Opción de Menú Rápido

MODO DE GRABACIÓN

Para acceder a la opción de menú rápido, presione <OPCIÓN> en la pantalla de Reproducción de Voz.

- ✦ Buscar a través de la configuración. Presionar <ARRIBA> o <DOWN>
- ✦ Seleccionar una configuración. Presionar <ENTER>
- ✦ Para volver a la pantalla anterior. Presione <LEFT>

Repetición

Use esta opción para seleccionar el orden en el que desea que las canciones se reproduzcan

Elemento	Descripción
Sin repetición	Reproduce las pistas en el orden normal, sin repetirlas.
Uno	Reproduce la pista actual varias veces.
Todos	Reproduce todas las pistas varias veces.
Todo Aleatorio	Reproduce todas las pistas en orden aleatorio.
Orden normal	Repite todas las pistas en la carpeta actual.

Calidad

Establecer la calidad de la grabación.

MODO DE GRABACIÓN

Iniciar Grabación

Realice grabaciones de voz con el micrófono integrado localizado en la parte posterior de su reproductor.

El reproductor comenzará la grabación inmediatamente.

1. Presione <ENTER> para pausar la grabación; presione <ENTER> de nuevo para reanudarla.
2. Presione <MENU> para parar y guardar la grabación. El archivo grabado se guardará en la carpeta "MICIN.DIR" y llamado "MICXXXX.WAV" donde XXXX corresponde a la secuencia numérica en la cual se ha realizado la grabación (la numeración comienza desde 0001).

MODO EXPLORADOR

Entre en el modo de Explorador para visualizar y eliminar carpetas y archivos cargados en su reproductor.

Para entrar en el modo de Explorador, seleccione y confirme EXPLORADOR desde el Menú Extras.

Controles de Explorador

Cuando seleccione modo EXPLORADOR desde el menú Extras, visualizará en pantalla el Archivo de Explorador. Usted podrá encontrar y eliminar archivos y carpetas desde el reproductor.

Función	Teclas de acción
Para buscar en la lista de archivos y carpetas	Presione <ARRIBA> o <DOWN>
Para seleccionar una carpeta	Presione <ENTER>
Para volver a la pantalla anterior	Presione <MENU>
Para eliminar un artículo seleccionado	Presione <OPTION>
Para volver la menú Extras	Mantener <MENU>

MODO DE CONFIGURACIÓN

Entre en el modo de Configuración para ajustar las opciones de su reproductor.

Para entrar en el modo de Configuración, seleccione CONFIGURACIÓN en el menú Principal.

Función	Teclas de acción
Para buscar con las opciones	Presione <ARRIBA> o <DOWN>
Para seleccionar un artículo.	Presione <ENTER>
Para cancelar y volver a la pantalla anterior	Presione <MENU>
Para volver al menú Principal	Mantenga <MENU>

Las siguientes opciones están disponibles. Algunas de ellas, se pueden configurar desde los menús de Opción Rápida.

Elemento	Descripción
Pantalla	
Fondo	Ajusta el tiempo (en segundos) que permanecerá encendida la retroiluminación después de pulsar una tecla. La configuración "Encendido" mantendrá la retroiluminación encendida continuamente.

MODO DE CONFIGURACIÓN

Elemento	Descripción
Temporizador	
Sleep	Activa un temporizador para apagar automáticamente el reproductor.
Idioma	
--	Configura el idioma en que aparecen los menús en pantalla.
Herramientas del Sistema	
Formatear	Es posible que sea necesario formatear el reproductor si se corrompen datos o archivos. Puede elegir el formateo rápido o completo. El formateo completo requerirá más tiempo.
Reiniciar	Restaura todas las configuraciones del reproductor a su estado predeterminado de fábrica.
Información del sistema	Visualiza información de firmware y de uso de la memoria.

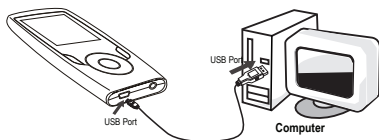
MODO DE CONFIGURACIÓN

Elemento	Descripción
Clasificación	Clasifica todos los archivos de música cargados en el reproductor. Seleccione “Forzar clasificación” para actualizar inmediatamente la biblioteca de música. Este proceso puede tardar algunos minutos si ha transferido archivos de música al reproductor recientemente.

TRANSFERIR ARCHIVOS A SU ORDENADOR

Conecte el reproductor al ordenador con el cable USB 2.0 suministrado:

- ✦ Transferir archivos a y desde su reproductor
- ✦ Ejecutar funciones de uso básicas



Sobre conexión:

- ✦ Su ordenador reconocerá automáticamente al reproductor como un Disco Extraíble.
- ✦ Para abrir el reproductor y visualizar archivos, haga doble clic en el icono que aparece.

Una vez haya abierto la carpeta de su reproductor, arrastre y deje ir los archivos al reproductor como si fuera un disquete.

- ✦ Copiar archivos de música al directorio raíz.
- ✦ Copiar archivos de vídeo a la carpeta "MOVIE.DIR"
- ✦ Copiar archivos de foto a la carpeta de "PHOTO.DIR"
- ✦ Copiar archivos de texto a la carpeta "TEXT.DIR"

Si necesitara asistencia adicional para transferir archivos, por favor, diríjase al manual de instrucciones del sistema o a la ayuda en pantalla. Si está utilizando un programa multimedia tipo iTunes, Winamp o Windows Media Player, por favor, diríjase a su documentación para más ayuda.

Transferir con Windows Microsoft

1. Abra una ventana de explorador de archivo. Localice los archivos que desearía transferir a su ordenador. Seleccione los archivos/carpetas con el ratón y presione CTRL-C (copiar) en el teclado.
2. Haga doble clic en “Mi PC” de su escritorio y luego, doble clic en el icono que represente el reproductor (ej.: HADES/Disco Extraíble). En el ordenador aparecerá todos los archivos y carpetas actuales almacenadas en el reproductor.
3. Presione CTRL-V (pegar) del teclado para transferir los archivos seleccionados en el Paso 1 del reproductor.

Transferir con Macintosh OS X

1. Abra una ventana. Localice los archivos que le gustaría transferir de su ordenador. Seleccione los archivos/carpetas con el ratón y presione APPLE-C (copiar) en el teclado.
2. Haga clic en el icono de Disco Extraíble localizado en la parte izquierda de la ventana.

TRANSFERIR ARCHIVOS A SU ORDENADOR

En el ordenador aparecerán todos los archivos y carpetas almacenadas recientemente en el reproductor.

3. Presione APPLE-V (pegar) en el teclado para transferir los archivos seleccionados en el Paso 1 del reproductor.

Desconectarlo del Ordenador

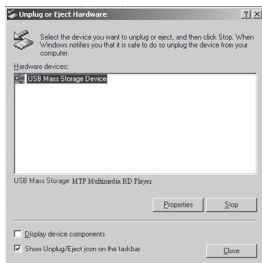
Para evitar la pérdida de datos o la corrupción de archivos/firmware, desconecte el reproductor tal y como se le indica más abajo o como su sistema operacional específico.

Microsoft Windows

1. Haga doble clic en la flecha verde de la barra de herramientas situada en la parte inferior derecha de la pantalla del ordenador (para extraer el Hardware de forma segura).



2. **Forma segura de extraer el Hardware:**
Seleccione "USB Mass Storage Device" de la lista que aparece y luego, haga clic en "Stop".



Parar un Hardware: Seleccione “USB Mass Storage Device” de la lista que aparezca y luego, haga clic en “OK”.

3. Cuando aparezca la ventana “Extracción Segura del Hardware”, haga clic en OK y desconecte el cable USB del reproductor y de su ordenador.

Macintosh OS X

1. En el lado izquierdo de la ventana, identifique el icono del disco extraíble adecuado.
2. Haga clic en la flecha “Eject” del lado derecho del icono del disco extraíble.
3. Desconecte el cable USB del reproductor y de su ordenador.



CONVERSION DE VIDEO

Utilice el software de conversión de vídeo incluido en el reproductor para crear archivos de vídeo que están disponibles para reproducir en el reproductor.

Su reproductor soporta archivos de MTV con las siguientes especificaciones:

- ✦ 128 x 128 de resolución en 25 frames por seg. (fps).

El software de conversión de vídeo está incluido y es compatible únicamente con Microsoft Windows. Hay otras muchas herramientas de conversión de vídeo disponibles para descargar o comprar en internet.

Debido a que el programa es de licencia gratuita, no tiene garantía más que la permitida por la ley aplicable.

En ningún caso, a menos que la ley lo requiera o a un acuerdo escrito, ningún copyright o ninguna otra parte que pueda modificar y/o redistribuir el programa, se hará responsable de los daños del usuario, incluyendo cualquiera de tipo general, especial, incidental o consecuencial procedente de la incapacidad de utilizar el programa (incluido, pero no limitado a pérdida de datos o datos poco precisos o pérdida sostenida por el usuario o por terceras personas o fallo del programa para operar con cualquier otro programa), incluso aunque el titular u otras parte le hayan aconsejado de la posibilidad de tales daños.

Instalación

Sistema mínimo requerido

Soporte OS	Microsoft 2000/XP/Vista (únicamente, 32-bit)
CPU	Pentium class equivalente o superior
Memoria (RAM)	>64MB
Espacio libre HD	10MB
Video	Adaptador 24-bit color
WMP	Windows Media Player 9 o superior

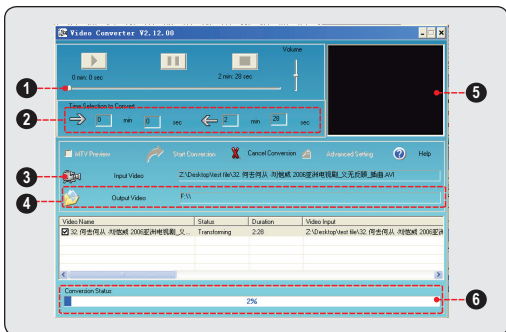
1. Copiar la carpeta
“VideoConverter_Release_2.19.02” para su
ordenador
2. Para iniciar el software, hacer doble clic en el
archivo “VideoConvert.exe”

Convertir Video

Para iniciar el software, haga doble clic en el
archivo “VideoConvert.exe”.

Aparecerá la siguiente ventana de aplicación.

CONVERSION DE VIDEO



1. Barra de búsqueda para una vista previa y un tiempo de selección.
2. Comenzar y finalizar el tiempo de selección
3. Seleccione el archivo de vídeo a convertir.
4. Seleccione la carpeta de destino del archivo convertidor de video.
5. Ventana de vista previa de vídeo
6. Barra progresiva de conversión

Convertir a vídeo:

1. Haga clic en el botón de “entrada de vídeo” (3) para seleccionar el archivo de la fuente de vídeo a convertir.

La fuente del archivo debe ser uno de los siguiente tipos de vídeo: AVI (*.avi), WMV

CONVERSION DE VIDEO

(*.wmv, *.asf), MPEG-1 (*.mpg), QuickTime (*.mov, *.qt), MPEG-2 (*.vob), RealMedia (*.rm, *.rmvb), MPEG-4, or 3GP (*.3gp)

2. DirectX 9.0, Media Player 9.0 y otros códecs deberán ser instalados para soportar todo tipo de medios.
3. Haga clic en el botón de “salida vídeo” (4) para seleccionar la carpeta en donde se guardará el archivo convertidor.
4. Haga clic en el botón “Iniciar la conversión” para comenzar el proceso de conversión.
5. Cuando se haya completado la conversión, copie los archivos convertidos a la carpeta “MOVIE.DIR” del reproductor para la reproducción.

PROBLEMAS

Si tiene algún problema con este aparato, por favor, consulte la guía de problemas que aparece a continuación.

El reproductor no enciende.

- ✦ Asegúrese de que el reproductor se encuentra completamente cargado. Intente cargar el reproductor durante la noche (8hrs.).
- ✦ Reajuste el reproductor (utilice la punta de un lápiz o bolígrafo y presione suavemente sobre el botón que hay en la parte trasera del reproductor) e inténtelo de nuevo.

Los botones no funcionan.

- ✦ Reajuste el reproductor (utilice la punta de un lápiz o bolígrafo y presione suavemente sobre el botón que hay en la parte trasera del reproductor) e inténtelo de nuevo.

No puedo transferir archivos al reproductor

- ✦ Asegúrese de que el sistema operacional de su ordenador funciona correctamente.
- ✦ Si utiliza un cable de extensión USB, asegúrese de que se encuentra ajustado correctamente al reproductor y al PC o intente utilizar otro cable USB.
- ✦ Si el USB está conectado al reproductor a través de un hub, intente conectar el reproductor directamente al ordenador.

PROBLEMAS

- ✦ Asegúrese de que la capacidad de la memoria del reproductor no se encuentre llena.

Sin sonido durante la reproducción.

- ✦ Compruebe el nivel del volumen.
- ✦ Asegúrese de que los auriculares se encuentran conectados correctamente al reproductor.

Baja calidad de sonido.

- ✦ Intente reproducir el archivo en su ordenador. Si la calidad de sonido todavía es baja, intente descargarse el archivo de nuevo o codificarlo usted de nuevo.
- ✦ Asegúrese de que el bit rate del archivo no sea demasiado bajo. Cuanto más alto sea el bit rate del archivo, mejor será el sonido. El bit rate más bajo recomendable es 125kbps para MP3 y 96kbps para WMA.
- ✦ Intente disminuir el volumen del reproductor.
- ✦ Asegúrese de que los auriculares están bien conectados al reproductor.

El reproductor no reproduce mis archivos de música.

- ✦ Asegúrese de que el archivo se encuentra en un formato compatible.

PROBLEMAS

- ✦ El archivo puede haberse copiado con protección y que usted no tenga autorización para reproducir este archivo. Si usted piensa que es un error, por favor, contacte con el servicio por el que usted se descargó el archivo.

Los caracteres LCD están corruptos o algo está mal con la pantalla.

- ✦ Asegúrese de que se ha configurado correctamente el idioma del menú.
- ✦ Reajuste el reproductor (utilice la punta de un lápiz o bolígrafo y presione suavemente sobre el botón que hay en la parte trasera del reproductor) e inténtelo de nuevo.

El reproductor tiene un mal funcionamiento.

- ✦ Reajuste el reproductor (utilice la punta de un lápiz o bolígrafo y presione suavemente sobre el botón que hay en la parte trasera del reproductor) e inténtelo de nuevo.

Especificaciones

Tipo de pantalla	1.5" Full-Color LCD @ 128x128
Memoria	Memoria Flash integrada
Soporta Formato Audio	MP3, WMA
Soporta Formato Video	MTV: 128x128, 25fps
Soporta Formato Foto	JPG, BMP
Soporta info de la canción	ID3, Windows Media
Formato de grabación	IMA-ADPCM Encoding
Interfaz PC	USB 2.0 (MSC)
Soporta Plug and Play	Windows 2000/XP/Vista Macintosh OS X
Entrada audio	Micrófono integrado
Salida audio	3.5mm Stereo (auriculares)
Alimentación suministrada	Batería recargable de Li-Polymer Carga USB
Tiempo reproducción	Música: 15 horas*
Dimensiones de la unidad	1.65" x 3.18" x 0.38" (WHD)

Las especificaciones y el manual están sujetas a cambio sin previo aviso.

** El tiempo de reproducción de la música es un valor estimado basado en la reproducción de MP3 a 128kps. El tiempo actual de reproducción puede variar dependiendo del método de codificación utilizado y otros factores.*

**Para obtener más información, por favor visite
nuestro sitio web**

www.afexsuns.com

Condiciones de Garantía

- Este equipo tiene garantía de 2 años a partir de la fecha original de compra.
- Serán exentas de la garantía las averías producidas por un uso incorrecto del aparato, mala instalación o instalados en lugares inapropiados para su buena conservación, roturas, actualizaciones de software que no sean los facilitados por la marca, piezas desgastadas por su propio uso o por un uso no doméstico o inadecuado, así como, por manipulación por personas o talleres ajenos a nuestra empresa.
- Para que la garantía tenga validez, se deberá adjuntar la factura o tiquet de caja que corrobore la adquisición y fecha de venta de este producto.



SUNSTECH

HADES

**MP3 e VÍDEO player com
Rádio FM**



Manual de Instruções

Por favor leia este manual atentamente antes de usar o aparelho.

Tabela de Conteúdos

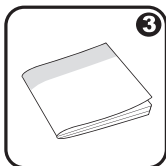
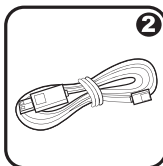
TABELA DE CONTEÚDOS	2
CONTEÚDO DA EMBALAGEM.....	4
CARACTERÍSTICAS	5
VISÃO DOS CONTROLES	6
INICIANDO.....	8
Carregando a Bateria.....	8
Carregando com um Computador	8
Ligando/Desligando o Player	8
Re-configurando o Player.....	9
MENU PRINCIPAL	10
Controles do Menu Principal.....	10
MÓDULO MÚSICA	11
Controles de Busca de Música	11
Controles de 'Tocando' (Reproduzindo Música)	13
Menu de Opções Rápidas	14
MÓDULOS DE IMAGENS.....	16
Controle de Busca de Imagens	16
Controles de Ver Imagens	17
MODALIDADE DE FILMES	18
Controles de Busca de Filmes	18
Controles de Reprodução de Filmes	19
MODALIDADE DO RÁDIO.....	20
Controles de Sintonia do Rádio	20
Menu de Opções Rápidas	20
MODALIDADE TEXTO	25
Controles de Busca de E-Livro	25
Controles de Leitura de E-Livro	25

Tabela de Conteúdos

MÓDULO DE GRAVAÇÃO	28
Controles de Reprodução de Vozes	28
Menu de Opções Rápidas	28
MÓDULO EXPLORADOR	31
Controles do Explorador	31
MÓDULO CONFIGURAÇÕES	32
TRANSFERINDO ARQUIVOS PARA O SEU COM- PUTADOR	34
Transferindo com Microsoft Windows	35
Transferindo com Macintosh OS X.....	35
Desconetando do Computador	36
Microsoft Windows.....	36
Macintosh OS X.....	37
CONVERSÃO DO VÍDEO	38
SOLUÇÃO DE PROBLEMAS.....	42
ESPECIFICAÇÕES.....	45

CONTEÚDO DA EMBALAGEM

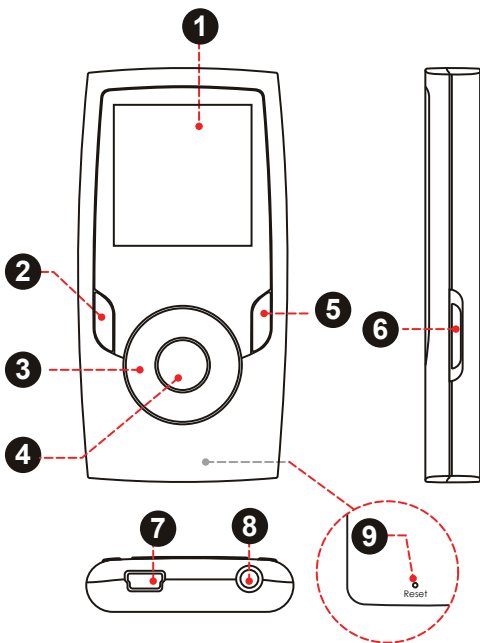
Por favor verifique que todos itens mostrados a seguir estão incluídos na embalagem. Se algum item estiver faltando, por favor contate o vendedor local, do qual você adquiriu este produto.



1. MP3 Player SUNSTECH
2. Fio USB
3. Manual de Instruções & Documentação
4. Fones de Ouvido Stéreo Profissional
5. CD de Instalação

CARACTERÍSTICAS

- ✦ Memória de flash integrado
- ✦ Tela LCD totalmente colorida 1.5"
- ✦ Toca música, vídeo, fotos e texto
- ✦ ID3 e LRC funcionam para sons e tela de informação lírica sincronizada
- ✦ Microfone integrado para Gravação de Voz Digital
- ✦ Rádio FM integrado e gravador
- ✦ USB 2.0 Alta-velocidade para transferência de arquivos rápidos



VISÃO DOS CONTROLES

Parte da Frente		
1.	Display LCD	
2.	Botão do Menu	<MENU>
3.	Controle de Botões	 <PARA CIMA>
		 <ARA BAIXO>
		 <ESQUERDA>
		 <DIREITA>
4.	Entre o Botão	<ENTRAR>
5.	OPÇÃO o Botão	<OPÇÃO>
Vista Lateral		
6.	Interruptor de alimentação <i>Deslize e segure-o para o poder, deslize-a para prender.</i>	<PODER>
Vista de Baixo		
7.	Entrada USB/Carregador	
8.	Saída para Fones de ouvido 3.5mm	
Vista de Trás		
9.	Botão de Conf	<RE-CONF>

Carregando a Bateria

O seu player possui um recarregador de bateria integrado. Quando for usar pela primeira vez, a bateria deve ser carregada totalmente para assegurar desempenho perfeito e prolongar a duração de vida da bateria.

Se o player não for usado por um tempo, talvez a bateria precise ser recarregada uma noite toda (em torno de 8 horas).



A bateria usada neste aparelho pode provocar fogo ou queima química, se for usada de forma incorreta. Não desmonte, incinerate ou aqueça a bateria. Não deixe a bateria em local exposto a luz direta, ou dentro de um carro com as janelas fechadas.

Não conecte o player em fonte de energia que não seja indicada aqui ou na etiqueta, pois pode resultar em perigo de fogo ou choque elétrico.

Carregando com um Computador

O seu player pode ser carregado através de uma conexão USB no computador. Use o fio USB fornecido para conectar o player a uma entrada USB de alta potência. O computador deve estar ligado e não na função de hibernação.



Quando o player estiver conectado e carregando, o símbolo USB vai aparecer na tela do player.

Ligando/Desligando o Player

- ✦ Para ligar o player, pressione e segure o botão < LIGA/DESL > até que a tela ligue.
- ✦ Para desligar o player, pressione e segure o botão < LIGA/DESL > até que a tela desligue.

Re-configurando o Player

Re-configure o player se este congelar e não responder, ou houver algum mal funcionamento.

1. Desconete o player se estiver conectado a um computador.
2. Use um clipe de papel para pressionar gentilmente o botão < RE-CONF > localizado na parte de trás do player.

Desativar o Controle (Hold)

Quando o parâmetro é definido como o “Hold” posição, controla o seu jogador está desativado.

Você pode querer desativar os controles para evitar ligar o aparelho ou ativar os controles acidentalmente quando ele está no seu bolso ou bolsa.

- ✦ Para desativar os controles, deslize o “poder” mudar até que ela se encaixe no “Hold” posição. Para ativar os controles de slide, o “poder” interruptor para baixo para liberá-lo do “Hold” posição.



Um ícone de cadeado aparecerá na tela quando os controles estão desativados. Re-habilitar os controles para continuar.

MENU PRINCIPAL

Quando você ligar o player, você vai ver o Menu Principal. O Menu Principal permite acesso aos módulos diferentes de funcionamento do seu player. Estes módulos são:

Música: Para buscar e tocar música.

Imagens: Para buscar e ver imagens.

Filmes: Para buscar e mostrar filmes.

Rádio: Para escutar estações de rádio FM.

Texto: Para procurar e ler textos.

Gravar: Para tocar ou gravar do Microfone integrado.

Explorador: Para buscar todos tipos de arquivos e pastas.

Configurações: Para ajustar as opções do player.



Selecione “Extras” do menu principal para obter o “Texto”, “Gravar” e “Explorador” menus.

Controles do Menu Principal

- ✦ Para buscar através das diferentes modalidades, pressione <ACIMA> ou <PARA BAIXO>.
- ✦ Para selecionar uma modalidade, pressione o botão <ENTRAR>.

Para buscar e tocar os seus arquivos de música.

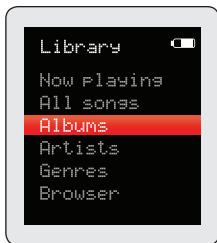


Se você carregar novos arquivos de música no player, a biblioteca de música vai precisar ser refrescada quando você entrar a modalidade Música. Este processo pode levar vários minutos. Você não poderá acessar a tela de Busca de Música até você refrescar a biblioteca de música.

Para maiores informações em como música no seu player, por favor refira a seção “Transferindo Arquivos para o Player”.

Controles de Busca de Música

Quando você escolher a modalidade MÚSICA no Menu Principal, você vai ver a tela de Busca de Música. Você pode buscar sua música por nome do som, álbum, artista ou gênero, ou você pode escolher “Buscar” para ver arquivos de música e pastas no player.



Função	Ação dos Botões
Para buscar na lista	Pressione <P/CIMA> ou <P/BAIXO>
Para selecionar um ítem	Pressione <DIREITA>
Para retornar à tela ‘Tocando’	Pressione <MENU>

Função	Ação dos Botões
Para retornar ao Menu Principal	Segure <MENU>

i Se o seus arquivos de música contém etiquetas de informações de sons, você vai poder ver suas faixas por Artista, Álbum ou Gênero. Para ver todos arquivos (incluindo aqueles que não contém informação ID3), selecione “Todos Sons” ou use a opção “Buscar”.

Se música já estiver tocando, você vai ter a opção adicional para retornar a Tela ‘Tocando’.

i Tela Lírica necessita um arquivo lírico “.LRC” o qual pode ser encontrando na internet ou pode ser criado com um editor de arquivo lírico. Arquivos líricos podem conter informação temporizada sincronizada, tanto quando informação lírica.

Os arquivos líricos devem ter o mesmo nome que os arquivos de música correspondentes (ex: “Título-Som1.lrc” e “TítuloSom1.mp3”) e devem ser colocados no mesmo diretório.

Usando a Lista Rápida de Tocar

Para criar uma Lista Rápida de Tocar que contém seus sons favoritos:

1. Selecione “Buscar” na tela de Buscar Música
2. Utilize os controles de Buscar para selecionar um som para adicionar.

MÓDULO MÚSICA

3. Pressione <OPÇÃO>. A tela vai mostrar “Adiciona a Lista”.
4. Pressione < ENTRAR > para terminar de adicionar o som na Lista a Tocar.

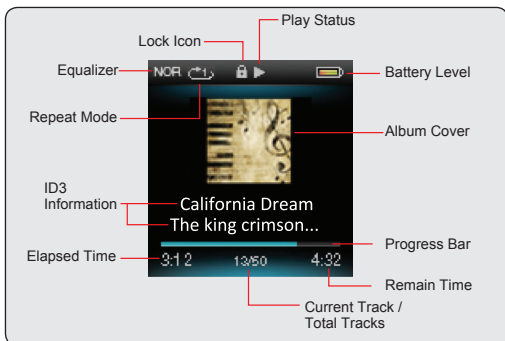


Esta Lista Rápida de tocar pode ser tocada através do menu de Opções Rápidas na Tela Tocando Agora (veja a página 15 para mais detalhes).

Controles de ‘Tocando’ (Reproduzindo Música)

Para começar a tocar a música, faça uma busca por sons e pressione < ENTRAR > para começar a tocar.

Quando um som estiver tocando, a tela de ‘Tocando’ aparece (veja abaixo).



MÓDULO MÚSICA

As seguintes funções podem ser desempenhadas na tela Tocando.

Função	Ação dos Botões
Para tocar a próxima faixa	Pressione <DIREITA>
Para tocar a faixa anterior	Pressione <ESQUERDA>
Para avançar/escanear rapidamente pela faixa presente	Segure <DIREITA>
Para retroceder /escanear rapidamente pela faixa presente	Segure <ESQUERDA>
Para pausar/voltar a tocar	Pressione <ENTRAR>
Para acessar o menu de Opções Rápidas (veja abaixo para maiores detalhes)	Pressione <OPÇÃO>
Para ajustar o nível de volume	Pressione <P/CIMA> ou <P/BAIXO>
Para retornar a tela de Buscar Música	Pressione <MENU>
Para retornar ao menu Principal	Segure <MENU>

Menu de Opções Rápidas

Para acessar o menu de opções rápidas, pressione <OPÇÃO> na tela Tocando.

- ✦ Para fazer buscas através dos ajustes, pressione <P/CIMA> ou <P/BAIXO>

MÓDULO MÚSICA

- ✦ Para selecionar um ajuste, pressione <ENTRAR>>
- ✦ Para retornar a tela anterior, pressione <MENU>

Equalizador

Selecione um equalizador digital para otimizar a maneira do player processar os sinais áudios. As opções são: Normal, Pop, Rock, Clássico, Jazz, e Baixo.

Repete

Troque as opções de repetir para ajustar a ordem na qual as faixas são tocadas.

Item	Descrição
Sem repetir	Toca faixas na ordem normal e sem repetir.
Um	Toca a faixa presente repetidamente.
Todos	Toca todas faixas repetidamente.
Todos Aleatoriamente	Toca todas faixas em ordem aleatória.
Dir Normal	Repete todas faixas na pasta presente.

Biblioteca

Retorna a tela de Buscar Música.

Lista de Tocar

Selecione "Lista de Tocar" e então "Minha Lista" para tocar uma lista dos seus sons favoritos.



Para adicionar sons a lista, veja "Usando a Lista Rápida de Tocar" na página 12.

MÓDULO MÚSICA

Lírico

Defina o Lyric display ligado ou desligado.

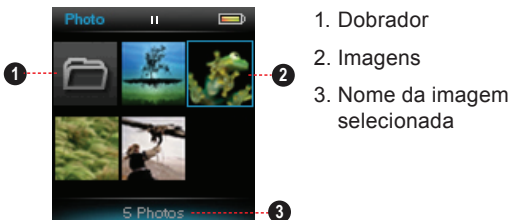
MÓDULOS DE IMAGENS

Para fazer buscas e ver os arquivos de fotos (JPG e BMP).

i Para maiores informações sobre como obter imagens no seu player, por favor refira a seção “Transferindo Arquivos para o Player”.

Controle de Busca de Imagens

Quando você escolher a modalidade IMAGENS no menu Principal, você vai ver a tela de Busca de Imagens. Suas fotos serão mostradas em formato miniatura.



Use o Buscador de Imagens para encontrar todos arquivos de imagens salvos no seu player.

Função	Ação dos Botões
Para fazer buscas pelas imagens & pastas.	Pressione <P/CIMA>, <P/BAIXO>, <ESQUERDA>, <DIREITA>
Para selecionar/ver um ítem	Pressione <ENTRAR>

Função	Ação dos Botões
Para retornar ao menu anterior	Pressione <MENU>
Para retornar ao menu principal	Segure <MENU>

Controles de Ver Imagens

Para ver uma imagem, faça a busca pelas miniaturas e então pressione <ENTRAR>.

As seguintes funções podem ser desempenhadas na tela de Ver Imagens.

Função	Ação dos Botões
Para ver a próxima imagem	Pressione <DIREITA>
Para ver a imagem anterior	Pressione <ESQUERDA>
Para iniciar ou parar a o show de slides	Pressione <ENTRAR>
Para retornar à tela de Busca de Imagens	Pressione <MENU>
Para retornar à tela Principal	Segure <MENU>

MODALIDADE DE FILMES

Faz buscas e toca os arquivos de filmes.



O seu player funciona com arquivos MTV codificados em 128 x 128 e 25 fps. Vídeos podem necessitar codificação com o programa de reprodução, incluído.

Para maiores informações sobre conversão de vídeo, por favor refira a seção “Conversão de Filmes”.

Para maiores informações sobre como salvar filmes no seu player, por favor refira a seção “Transferindo Arquivos para o Player”.

Controles de Busca de Filmes

Quando você escolher a modalidade FILMES no menu Principal, você vai ver a tela de Busca de Filmes.

Use o Buscador de Filmes para encontrar todos arquivos de filmes salvos no seu player.

Função	Ação dos Botões
Para buscar filmes na lista de arquivos de filmes & pastas	Pressione <P/CIMA> ou <P/BAIXO>
Para selecionar/tocar um item	Pressione <ENTRAR>
Para retornar à tela anterior	Pressione <ESQUERDA>
Para retornar ao menu Principal	Segure <MENU>

Controles de Reprodução de Filmes

As seguintes Funções podem ser desempenhadas na tela Tocando.

Função	Ação dos Botões
Para mostrar o próximo filme	Pressione <DIREITA>
Para mostrar o filme anterior	Pressione <ESQUERDA>
Para avançar-escanear pelo filme presente	Segure <DIREITA>
Para retroceder-escanear pelo filme presente	Segure <ESQUERDA>
Para pausar/voltar a tocar	Pressione <ENTRAR>
Para ajustar o nível do Volume	Pressione <P/CIMA> ou <P/BAIXO>
Para voltar à Tela de Busca de Filmes	Pressione <MENU>
Para voltar à Tela do menu Principal	Segure <MENU>

MODALIDADE DO RÁDIO

Para escuta da transmissão de Rádio FM.



Você dever ter um par de fones de ouvido conetados na tomada dos fones de ouvido para receber transmissões FM; o seu player vai utilizar o fio dos fones de ouvido como antena.

Controles de Sintonia do Rádio

Quando você escolher RÁDIO no menu Principal, você vai ver a tela de Sintonia do Rádio. Você pode fazer buscas de estações, sintonizar em estações manualmente, ou sintonizar em estações pré-fixadas.



Você dever salvar estações pré-fixadas antes de usar a modalidade de sintonia pré-fixada. Segure <ENTRAR> para salvar automaticamente todas estações dentro da extensão de recepção como estações pré-fixadas. Isto vai gravar por cima de estações pré-fixadas.

As seguintes Funções podem ser desempenhadas através da tela de Sintonia do Rádio.

Função	Ação dos Botões
Para salvar-auto todas estações como estações pré-fixadas	Segure <ENTRAR>
Para sintonizar numa estação mais elevada	Pressione <DIREITA>
Para sintonizar numa estação mais baixa	Pressione <ESQUERDA>

MODALIDADE DO RÁDIO

Função	Ação dos Botões
Para escanear para a próxima estação mais elevada (somente na modalidade normal)	Segure <DIREITA>
Para escanear para a próxima estação mais baixa (somente na modalidade normal)	Segure <ESQUERDA>
Para acessar a opção do menu rápido	Pressione <OPÇÃO>
Para ajustar o nível de volume	Pressione <P/CIMA> ou <P/BAIXO>
Para retornar ao menu Principal	Segure <MENU>

Menu de Opções Rápidas

- ✦ Para acessar ao menu de opções rápidas, pressione <OPÇÃO> na tela de Ajuste do FM.
 - ✧ Para fazer buscas pelas configurações, pressione <P/CIMA> ou <P/BAIXO>
 - ✧ Para selecionar configurações, pressione <ENTRAR>
 - ✧ Para voltar à tela anterior, pressione <MENU>

Preset/Manual

Defina o modo FM Tuning para Manual ou pre-definida.

MODALIDADE DO RÁDIO

Save/Delete Channel

Modo Manual: Salve a estação actual à lista de estação.

Preset Mode: Excluir estação (ões) da lista de estação.

Forçado Mono

Defina a recepção estéreo ligado ou desligado.

Sensibilidade

Regule a sensibilidade do recurso Auto-Scan.

Auto Programar

Scan para todas as estações de recepção na faixa de broadcast. O jogador vai automaticamente procurar e salvar todas as frequências, com um sinal de transmissão para a lista estação.

A varredura automática recurso irá substituir qualquer armazenado anteriormente estações predefinidas.

Área

Definir a área de alcance de frequência FM (Worldwide, Mundial (E.U.), Mundial (JP)).

Começando a Gravar

MODALIDADE DO RÁDIO

Gravando transmissões de rádio FM.

Enquanto estiver gravando FM,

- ✦ Pressione <ENTRAR> para parar a gravação; pressione <ENTRAR> de novo para voltar a gravar.
- ✦ Pressione <MENU> para parar e salvar a gravação. O arquivo gravado será salvo na pasta “MICIN.DIR” e nomeado “FMXXXXX.WAV” onde XXXXX corresponde a sequência numérica na qual a gravação foi feita (números começam em 00001).

Lê os arquivos de texto salvos no seu player (TXT).



Para maiores informações sobre como salvar arquivos de texto no seu computador, por favor refira a seção “Transferindo Arquivos para o Player”.

Controles de Busca de Texto

Quando você escolher TEXTO no Menu Principal, você vai ver a Tela de Busca de Texto.

- ✦ Escolha “Todos os livros” para ver todos os arquivos de texto sobre o jogador.
- ✦ Se o texto já está lendo, você terá a opção adicional para voltar ao “Now Reading” tela.

Use o Buscador de texto para encontrar todos arquivos de texto salvos no seu player.

Função	Ação dos Botões
Para fazer buscas pela lista de pastas & arquivos de texto	Pressione <P/CIMA> ou <P/BAIXO>
Para selecionar/ver um item	Pressione <ENTRAR>
Para voltar à Tela do menu Principal	Segure <MENU>

Controles de Leitura de Texto

As seguintes Funções podem ser desempenhadas na tela de Texto/Diplay.

Função	Ação dos Botões
Para ler a próxima página	Pressione <P/ BAIXO>
Para ler a página anterior	Pressione <P/ CIMA>
Para movimentar a Função de Passar-auto	Pressione <EN- TRAR>
Para retornar à tela de Busca do E-Livro	Pressione <MENU>
Para retornar ao menu Principal	Segure <MENU>

Opção do Menu Rápido

O menu de opções Quick dá-lhe acesso fácil às configurações do seu jogador opção.

Pressione <OPÇÃO> para acessar o menu de opção Quick.

Go to Page

Passar para uma página diretamente.

- ✦ Pressione “LEFT” ou “direita” para selecionar um campo para se ajustar.
- ✦ Pressione “UP” ou “DOWN” para ajustar o campo selecionado.
- ✦ Pressione “ENTER” para confirmar.

MODALIDADE TEXTO

Bookmark

Selecione para gravar marcador, marcador de carga, ou Bookmark Delete.

O jogador irá exibir o indicador anterior (s) após a confirmação Bookmark no menu a opção Quick.

- ✦ Pressione “UP” ou “DOWN” para mostrar o marcador desejado, e pressione “ENTER”:
 - ✧ Salvar Bookmark: Salvar a posição atual como um indicador.
 - ✧ Load Bookmark: Open (Ir para) o marcador desejado que você escolheu agora.
 - ✧ Delete Bookmark: Excluir o marcador desejado que você escolheu agora.
- ✦ Quando você toogle para o indicador anterior, pressione “ENTER” duas vezes para salvar a posição atual como um novo marcador.

Definir Cor da Fonte

Definir a cor do texto do visor.

Auto Scroll

Defina a página de auto scroll ligado ou desligado.

Time Auto Scroll

Imprensa ou para ajustar a quantidade de tempo entre as páginas durante o modo Auto Scroll.

Toca os arquivos gravados com voz digital ou sons gravados pelo microfone integrado.

Controles de Reprodução de Vozes

As seguintes Funções podem ser desempenhadas na Tela de Reprodução de Voz.

Função	Ação dos Botões
Para tocar a próxima faixa	Pressione <DIREITA>
Para tocar a faixa anterior	Pressione <ESQUERDA>
Para avançar-escanear rapidamente pela faixa presente	Segure <DIREITA>
Para retroceder-escanear rapidamente pela faixa presente	Segure <ESQUERDA>
Para pausar/voltar a tocar	Pressione <ENTRAR>
Para acessar o menu de Opções Rápidas (veja abaixo para maiores detalhes)	Pressione <OPÇÃO>
Para ajustar o nível de volume	Pressione <P/CIMA> ou <P/BAIXO>
Para retornar ao menu Principal	Segure <MENU>

Menu de Opções Rápidas

Para acessar a opção do menu rápido, pressione <OPÇÃO> na tela de Reproduzir Vozes.

- ✦ Para fazer buscas pelas configurações, pressione <P/CIMA> ou <P/BAIXO>
- ✦ Para selecionar uma configuração, pressione <ENTRAR>
- ✦ Para retornar à tela anterior, pressione <MENU>

Repetir

Troca opções de repetir para ajustar a ordem na qual as faixas devem ser tocadas.

Ítem	Descrição
Sem Repetir	Toca faixas em ordem normal e sem repetir.
Um	Toca a faixa presente repetidamente.
Todos	Toca todas faixas repetidamente.
Todos Aleatórios	Toca todas faixas aleatoriamente.
Dir Normal	Repete todas faixas na pasta presente.

Começar a Gravar

Faça gravações de vozes através do microfone integrado na parte de trás do seu player.

O player vai começar a gravar imediatamente.

MÓDULO DE GRAVAÇÃO

1. Pressione <ENTRAR> para pausar a gravação; pressione <ENTRAR> de novo para voltar a gravar.
2. Pressione <MENU> para parar e salvar a gravação. O arquivo gravado vai ser salvo na pasta “MICIN.DIR” e nomeado “MICXXXX.WAV” onde XXXX corresponde a sequência numérica na qual a gravação foi feita (numeração começa em 0001).

Entre o módulo Explorador para ver e deletar arquivos e pastas salvos no seu player.

Para entrar no módulo Explorador, selecione e confirme EXPLORADOR no Menu Principal.

Controles do Explorador

Quando você escolher o módulo EXPLORADOR no Menu Principal, você vai ver a tela de Arquivo Explorador. Você pode encontrar e deletar arquivos do player.

Função	Ação dos Botões
Para passar pela lista dos arquivos & pastas	Pressione <P/CIMA> ou <P/BAIXO>
Para selecionar um arquivo	Pressione <ENTRAR>
Para retornar à tela anterior	Pressione <ESQUERDA>
Para deletar um item selecionado	Pressione <OPÇÃO>
Para retornar ao Menu Principal	Segure <MENU>

MÓDULO CONFIGURAÇÕES

Entre no módulo Configurações para ajustar as opções do sistema do seu player.

Para entrar no módulo de Configurações, selecione CONFIGURAÇÕES no Menu Principal.

Função	Ação dos Botões
Para percorrer pelas opções	Pressione <P/ CIMA> ou <P/ BAIXO>
Para selecionar um arquivo	Pressione <ENTRAR>
Para cancelar e retornar à tela anterior	Pressione <MENU>
Para retornar ao Menu Principal	Segure <MENU>

As seguintes opções são disponíveis. Algumas destas opções podem ser ajustadas nos menus de Opções Rápidas.

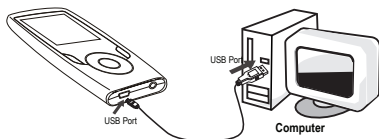
Ítem	Descrição
Display	
Luz de Fundo	Ajuste a duração do tempo (em segundos) que a luz de fundo vai permanecer ligada depois de pressionar uma chave. Configuração "Ligado" vai manter a luz de fundo ligada continuamente.

MÓDULO CONFIGURAÇÕES

Ítem	Descrição
Brilho	Ajuste do contraste da Tela Display LCD
Tempo	
Hibernação	Ajuste a duração do tempo (em minutos) até o player desligar automaticamente. A configuração “Desligado” vai desabilitar esta função de economia de energia.
Idioma	
Idioma	Ajuste o idioma que aparece no menu da tela.
Ferramentas do Sistema	
Formato	Pode ser necessário formatar o seu player se alguma informação ou arquivos se tornar corrupto. Você pode escolher a formatação Rápida ou Completa. Formatação completa vai levar mais tempo.
Re-configuração	Retorna à configuração pré-fixada de fábrica.
Info do Sistema	Para ver informação do Uso de Memória & Firmware.
Classificar	Classifica toda música que foi salva no seu player. Selecione “Clasiffica Forçado” para atualizar a biblioteca de música imediatamente. Este processo pode levar vários minutos, se você transferiu arquivos musicais para o player recentemente.

Conecte o player num computador com o fio USB 2.0 fornecido para:

- ✦ Transferência de arquivos para e do seu player
- ✦ Função de gerenciamento de desempenho de arquivos.



Sob Conexão:

- ✦ Seu computador vai automaticamente reconhecer o player como um Disco Removível.
- ✦ Para abrir o player e ver arquivos, clique duas vezes o ícone que aparece.

Assim que você abrir o arquivo do player, simplesmente transporte e coloque arquivos no player como você faria num disco removível.

- ✦ Copia os arquivos musicais para o diretório de raízes.
- ✦ Copia os arquivos de filmes para a pasta "MOVIE.DIR"

- ✦ Copia arquivos de fotos para a pasta “PHOTO.DIR”
- ✦ Copia arquivos de texto para a pasta “TEXT.DIR”.

Se você precisar de maior assistência quando transferindo arquivos, por favor refira ao seu manual de instruções do sistema operacional ou ajuda na tela. Se você estiver usando o programa de gerenciamento de mídia, tais quais iTunes, Winamp, ou Windows Media Player, por favor refira a esta documentação para suporte.

Transferindo com Microsoft Windows

1. Abra um arquivo explorer window. Localize os arquivos que você gostaria de transferir do seu computador. Selecione os arquivos/pastas com o mouse e pressione CTRL-C (copiar) no teclado.
2. Clique duas vezes no ícone “Meu Computador” na sua tela inicial e então clique duas vezes no ícone que representa o seu player SUNSTECH (ex., HADES / Disco Removível). O computador vai mostrar todos arquivos e pastas presente-mente armazenados no player.
3. Pressione CTRL-V (colar) no teclado para transferir os arquivos que você selecionou em Passo 1 para o player.

Transferindo com Macintosh OS X

1. Abra a janela Procurador. Localize os arquivos que você gostaria de transferir do seu computador. Selecione os arquivos/pastas com o mouse e pressione APPLE-C (copiar) no teclado.
2. Clique no ícone Disco Removível localizado no lado esquerdo da janela Procurador. O computador vai mostrar todos arquivos e pastas armazenados no player.
3. Pressione APPLE-V (colar) no teclado para transferir os arquivos que você selecionou em Passo 1 para o player.

Desconetando do Computador

Para evitar perda de informação ou corrupção do arquivo/firmware, desconete o player conforme instrução abaixo ou pelo seu sistema operacional específico.

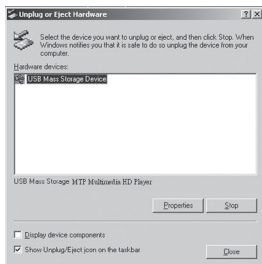
Microsoft Windows

1. Clique duas vezes na flecha verde na barra de tarefas, localizada no lado direito-inferior da tela do computador (Seguro para Remover o Hardware).



2. Remoção Segura do Hardware:

Selecione “Aparelho de Armazenamento de Massa USB” na lista que aparece e então clique “Parar”.



Para parar o Aparelho Hardware:

Selecione “Aparelho de Armazenamento de Massa USB” na lista que aparece e então clique “OK”.

- Quando a janela “Seguro para Remover o Hardware” aparecer, clique o botão OK e desconecte o fio USB do player e do seu computador.

Macintosh OS X

- No lado esquerdo da Janela Procurador, identifique o ícone do Disco Removível.



- Clique na flecha “Ejetar” no lado direito do ícone do Disco Removível.
- Desconecte o fio USB do player e seu computador.

CONVERSÃO DO VÍDEO

Use o software utilidade para conversão de vídeo incluído no player para criar os arquivos de vídeo que são adequados para tocar no player.

O seu player suporta arquivos MTV com as seguintes especificações:



Resolução 128 x 128 de 25 molduras por segundo (fps). O programa de conversão de vídeo está incluído, para sua conveniência e é compatível somente com o sistema operacional de Microsoft Windows. Existem muitos outros utilitários de conversão de vídeo adequados para baixar ou comprar na internet. Porque este programa é licenciado gratuitamente, não existe garantia para este programa, até uma extensão permitida por lei aplicável. Com exceção de situações mencionadas por escrito pelo proprietário dos direitos de patente e/ou por outras partes que proporcionam este programa “como é” sem garantia de qualquer tipo, nem expresso ou implícito, incluindo mas não limitado as garantias implícitas comercialmente e adaptação para um objetivo particular. O risco total sobre a qualidade e desempenho do programa é seu. Se o programa apresentar defeitos, você deverá assumir o custo de todos serviços necessários, reparo ou correção.

Com exceção de situações requiridas por lei aplicável ou acordo por escrito pelo proprietário dos direitos de patente e/ou outras partes que possa modificar e/ou re-distribuir o programa conforme permitido acima; que se faça responsável por você pelos danos, incluindo qualquer dano geral, especial, indidental ou consequente de mal uso ou inabilidade

CONVERSÃO DO VÍDEO

de uso do programa (inclusive mas não limitado a perda de informação ou informação sendo incorreta ou perda ocorrida por sua culpa ou de terceiros, ou falha do programa para operar com qualquer outro programa), mesmo que tal proprietário ou terceiro tenha sido avisado sobre a possibilidade de tais danos.

Instalação

Requisitos Mínimos do Sistema

Suporta OS	Microsoft 2000/XP/Vista (somente 32-batidas)
CPU	Classe Pentium equivalente ou melhor
Memória (RAM)	>64MB
Espaço Livre do HD	10MB
Video	Adaptador de cores 24-batidas
WMP	Windows Media Player 9 ou superior

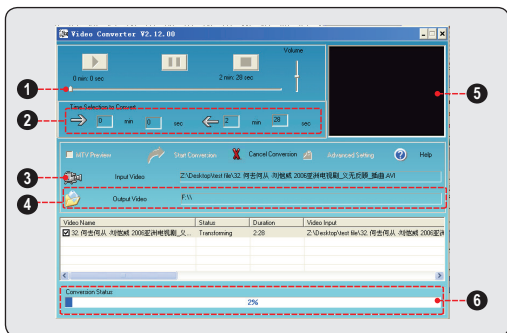
1. Cópia do arquivo
“VideoConverter_Release_2.19.02” para o seu computador
2. Para iniciar o programa, clique duas vezes no arquivo “Vídeo Convert.exe”

CONVERSÃO DO VÍDEO

Conversão do Vídeo

Para iniciar o programa, clique duas vezes no arquivo “Vídeo Convert.exe”

A janela de aplicação mostrada abaixo vai aparecer.



1. Procure a Barra para pré-ver e selecionar o tempo.
2. Inicie e Termine com seleção do ponto-tempo.
3. Selecione o arquivo de vídeo a converter
4. Selecione o arquivo destinatário do arquivo de vídeo convertido
5. Janela para pré-ver o Vídeo
6. Barra do progresso de conversão

CONVERSÃO DO VÍDEO

Para converter um vídeo :

1. Clique no botão “Entrada Vídeo ” [3] para selecionar a fonte do arquivo do vídeo a converter.
 - ✧ O arquivo de fonte deve ser um dos seguintes tipos de vídeo: AVI (*.avi), WMV (*.wmv, *.asf), MPEG-1 (*.mpg), QuickTime (*.mov, *.qt), MPEG-2 (*.vob), RealMedia (*.rm, *.rmvb), MPEG-4, or 3GP (*.3gp)
 - ✧ DirectX 9.0, Media Player 9.0, e outros códigos devem ser instalados para suportar todos tipos de mídia.
2. Clique o botão “Saída Vídeo ” [4] para selecionar a pasta na qual o arquivo convertido será salvo.
3. Clique o botão “Inicia a Conversão” para iniciar o processo de conversão.
4. Quando a conversão estiver completa, copie os arquivos convertidos para a pasta do player “MOVIE.DIR” para começar a tocar.

SOLUÇÃO DE PROBLEMAS

Se você tiver algum problema com este aparelho, por favor leia o guia de solução de problemas abaixo.

O player não liga.

- ✦ Verifique que o player foi totalmente carregado. Tente carregar o player por uma noite toda (8 horas).
- ✦ Re-configurar o player (use um clipe de papel para pressionar gentilmente o botão de Re-Conf na parte de trás do player) e tente de novo.

Os botões não funcionam.

- ✦ Re-configurar o player (use um clipe de papel para pressionar gentilmente o botão de Re-Conf na parte de trás do player) e tente de novo.

Não consigo transferir arquivos para o player.

- ✦ Verifique que o seu computador suporta o sistema operacional. Se usar o fio de extensão USB, assegure que está bem encaixado no player e no PC, ou tente usar outro fio USB.
- ✦ Se você tiver conectado o player através da conexão USB, tente conectar o player diretamente ao seu computador. Assegure que a capacidade de memória do player não está cheia.

SOLUÇÃO DE PROBLEMAS

Não tem som enquanto está tocando.

- ✦ Verifique o nível de volume.
- ✦ Assegure que os fones de ouvido estão seguramente anexos ao player.

A qualidade de som da música está fraca.

- ✦ Tente tocar o arquivo no seu computador. Se a qualidade de som ainda estiver fraca, tente baixar o arquivo de novo ou re-codificar o arquivo você mesmo. .
- ✦ Assegure que a medida da batida do arquivo não está muito baixa. Quanto mais alta a batida do arquivo, melhor é o som. O mínimo recomendado da medida de batida é 128kbps para MP3s e 96kbps para WMAs.
- ✦ Tente baixar o volume do player.
- ✦ Assegure que os fones de ouvido são anexados seguramente ao player.

O player não toca meus arquivos de música.

- ✦ Verifique que o arquivo está num formato compatível.
- ✦ O arquivo pode ser cópia protegida e você não tem mais autorização para tocar este arquivo. Se você achar que é um erro, por favor contate o serviço de onde você baixou o arquivo.

A fonte no LCD está corrupta ou algo está errado com a tela display.

SOLUÇÃO DE PROBLEMAS

- ✦ Verifique que o menu de idiomas está corretamente configurado.
- ✦ Re-configurar o player (use um clipe de papel para pressionar gentilmente o botão de Re-conf na parte traseira do player) e tente de novo.

O player está apresentando mal funcionamento.

- ✦ Re-configurar o player (use um clipe de papel para pressionar gentilmente o botão de Re-conf na parte traseira do player) e tente de novo.

Tipo de Display	1.5" LCD Colorida @ 128x128
Memória	Memória de Flash Integrado
Suporta Formato Áudio	MP3, WMA
Suporta Formato Vídeo	MTV: 128x128, 25fps
Suporta Formato Foto	JPG, BMP
Suporta Info de Som	ID3, Windows Media
Formato de Gravação	IMA-ADPCM Codificando
Faixa de frequência FM	87.5 - 108.0MHz
Interfacial PC	USB 2.0 (MSC)
Conecta e Toca com	Windows 2000/XP/Vista Macintosh OS X
Entrada Áudio	Microfone integrado
Saída Áudio	3.5mm Stéreo (Fones de ouvido)
Fornecimento de Energia	Bateria Lítio-Polymer Recarregável Carregador USB
Tempo de Reprodução	Música: 8 horas*
Dimensões da Unidade	1.65" x 3.18" x 0.38" (WHD)

Especificações e manual estão sujeitos a mudança sem aviso prévio.

** Tempo de tocar música é um tempo estimado baseado no funcionamento de tocar um MP3 codificado em 128 kbps. Tempo atual de tocar pode variar, dependendo do método de codificação usado e outros fatores.*

For more information please check our website

www.afexsuns.com



CE





MP152

MP3 & Video Player with FM Radio



Instruction Manual

Please read this manual carefully before operation

Table of Contents

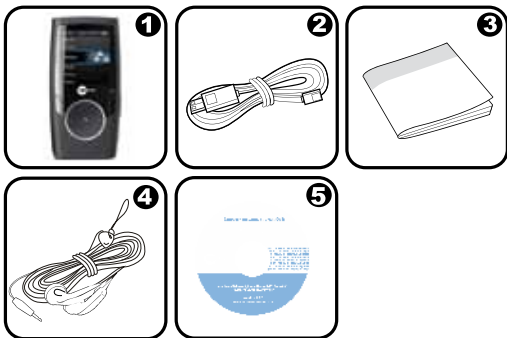
TABLE OF CONTENTS	2
PACKAGE CONTENTS	4
FEATURES	5
CONTROLS AT A GLANCE	6
Disabling the Controls	7
GETTING STARTED	8
Charging the Battery	8
Charging with a Computer	8
Turning the Player On/Off	8
Resetting the Player	9
MAIN MENU	10
Main Menu Controls.....	10
MUSIC MODE	11
Music Browser Controls.....	11
Now Playing Controls (Music Playback)	13
Quick Option Menu	14
PHOTO MODE	16
Photo Browser Controls.....	16
Photo Viewer Controls	17
VIDEO MODE	18
Video Browser Controls	18
Video Playback Controls	19
RADIO MODE	20
Radio Tuning Controls.....	20
TEXT MODE	23
Text Browser Controls	23
Text Reader Controls.....	23

Table of Contents

RECORD MODE	26
Voice Playing Controls	26
Quick Option Menu	26
EXPLORER MODE	29
Explorer Controls	29
SETUP MODE.....	30
TRANSFERRING FILES TO THE PLAYER	32
Transferring with Microsoft Windows	33
Transferring with Macintosh OS X.....	33
Disconnecting from a Computer	34
Microsoft Windows.....	34
Macintosh OS X.....	35
VIDEO CONVERSION	36
TROUBLESHOOTING.....	37
SPECIFICATIONS	40

Package Contents

Please make sure that the items shown below are included in the package. Should an item be missing, please contact the local retailer from which you purchased this product.

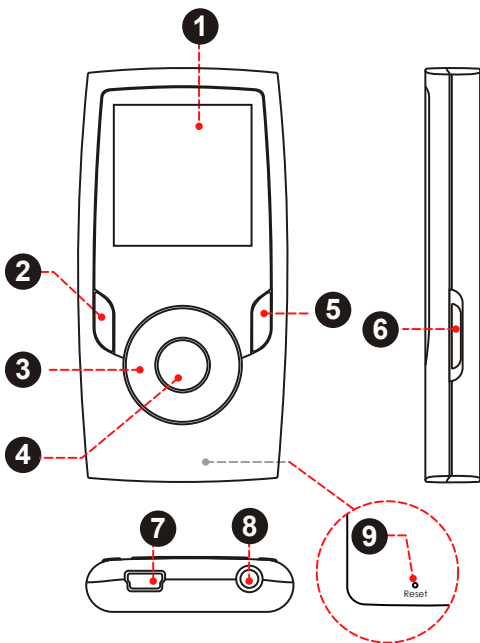


1. MP152
2. USB Cable
3. Instruction Manual & Documentation
4. Professional Stereo Earphones
5. Installation CD

Features

- ✦ Integrated flash memory
- ✦ 1.5" full-color LCD display
- ✦ Plays music, video, photos and text
- ✦ ID3 and LRC support for song and synchronized lyric information display
- ✦ Integrated Microphone for Digital Voice Recording
- ✦ Integrated FM Radio and Recorder
- ✦ USB 2.0 Hi-speed for fast file transfers

Controls at a Glance



Controls at a Glance

Front View		
1. LCD Display		
2. Menu Button		<MENU>
3. Control Buttons		<UP>
		<DOWN>
		<LEFT>
		<RIGHT>
4. Enter Button		<ENTER>
5. Option Button		<OPTION>
Side View		
6. Power/Hold Switch <i>Slide and hold the switch down for Power, slide it up for Hold.</i>		<POWER>
Bottom View		
7. USB Port/Charge		
8. 3.5mm Headphone Jack		
Rear View		
9. Reset Button		<RESET>

Getting Started

Charging the Battery

Your player has an integrated rechargeable battery. Upon initial use, the battery should be charged fully to ensure optimal performance and battery life.

If the player has not been used in a while, the battery may need to be recharged overnight (about 8 hours).



The battery used in this device may present a fire or chemical burn if mistreated. Do not disassemble, incinerate, or heat the battery. Do not leave the battery in a place subject to direct sunlight, or in a car with its windows closed.

Do not connect the player to a power source other than that which is indicated here or on the label as this may result in the risk of fire or electric shock.

Charging with a Computer

Your player can be charged through a USB computer connection. Use the supplied USB cable to connect the player to a high-power USB port of a computer. The computer must be powered on and not in sleep mode.



When the player is connected and charging, a USB symbol will be displayed on the player's screen.

Turning the Player On/Off

- ✦ To turn the player on, slide and hold the <POWER> switch down until the screen turns on.

Getting Started

- ✦ To turn the player off, slide and hold the <POWER> switch down until the screen turns off.

Resetting the Player

Reset the player if it should freeze and not respond or otherwise malfunction.

1. Disconnect your player if it is connected to a computer.
2. Use a paper clip to gently press the <RESET> button located on the rear of the player.

Disabling the Controls (Hold)

When the <POWER> switch is set to the “Hold” position, your player’s controls are disabled.

You may want to disable the controls to avoid turning on the player or activating the controls accidentally when it is in your pocket or bag.

- ✦ To disable the controls, slide the <POWER> switch up until it clicks into the “Hold” position.
- ✦ To enable the controls, slide the <POWER> switch down to release it from the “Hold” position.



A lock icon will appear on the screen when the controls are disabled. Re-enable the controls to continue.

Main Menu

When you turn on the player, you will see the Main menu. The Main menu gives you access to the different function modes of your player. These modes are:

- Music: Browse and play music.
- Photo: Browse and view Photos.
- Video: Browse and play Videos.
- Radio: Listen to FM radio broadcasts.
- Text: Browse and read text files.
- Record: Make or play voice recordings.
- Explorer: Browse all files.
- Setup: Adjust the player's options.



Select “Extras” from the Main Menu to get the “Text”, “Record”, and “Explorer” menus.

Main Menu Controls

- ✦ To browse through the different modes, press <UP> or <DOWN>.
- ✦ To select a mode, press the <ENTER> button.

Music Mode

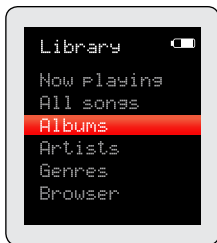
Browse for and play your music files.

i If you have loaded new music files onto the player, the music library will need to be refreshed when you enter Music mode. This process may take several minutes. You will not be able to access the Music Browser screen until you refresh the music library.

For more information about how to get music onto your player, please refer to the section “Transferring Files to the Player”.

Music Browser Controls

When you choose MUSIC mode from the Main menu, you will see the Music Browser screen. You can choose to browse your music by song name, album, artist, or genre, or you may choose “Browser” to view the music files and folders on the player.



Function	Key Action
To browse through the list	Press <UP> or <DOWN>
To select an item	Press <ENTER>
To return to the previous screen	Press <MENU>
To return to the Main menu	Hold <MENU>

Music Mode

- i** *If your music files contain ID3 song information tags, you will be able to view your tracks by Artist, Album, or Genre. To view all files (including those that do not contain ID3 information), select “All Songs” or use the “Browser” option.*

If music is already playing, you will have the additional option to return to the Now Playing screen.

- i** *Lyric display requires a “.LRC” lyric file which may be found on the internet or may be created with a Lyric file editor. Lyric files can contain synchronized timing information as well as lyric information.*

Lyric files must have the same name as its corresponding music file (e.g., “SongTitle1.lrc” and “SongTitle1.mp3”) and must be placed in the same directory.

Using the Quick Play List

To create a quick Play List that contains your favorite songs:

1. Select “Browser” from the Music Browser screen.
2. Use the Browser controls to select a song to add.
3. Press <OPTION>. The screen will display “Add to List”.
4. Press <ENTER> to finish adding the song to the Play List.

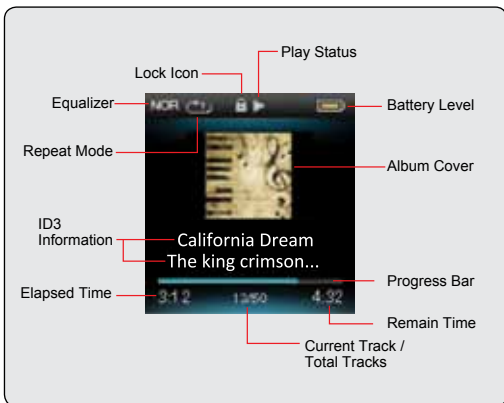
- i** *This quick Play List can be played from the Quick Option menu of the Now Playing screen (see page 15 for more details).*

Music Mode

Now Playing Controls (Music Playback)

To start playing music, browse for a song and then press <ENTER> to start playback.

When a song is playing, the Now Playing screen appears (see below).



Music Mode

The following functions may be performed from the Now Playing screen.

Function	Key Action
To play the next track	Press <RIGHT>
To play the previous track	Press <LEFT>
To forward-scan quickly through the current track	Hold <RIGHT>
To reverse-scan quickly through the current track	Hold <LEFT>
To pause/resume playback	Press <ENTER>
To access the Quick Option menu (see below for details)	Press <OPTION>
To adjust the volume level	Press <UP> or <DOWN>
To return to the Music Browser screen	Press <MENU>
To return to the Main menu	Hold <MENU>

Quick Option Menu

To access the quick option menu, press <OPTION> on the Now Playing screen.

- ✦ To browse through the settings, press <UP> or <DOWN>
- ✦ To select a setting, press <ENTER>
- ✦ To return to the previous screen, press <MENU>

Music Mode

Equalizer

Select a digital equalizer preset to optimize the way the player processes audio signals. The options are: Normal, Pop, Rock, Classic, Jazz, and Bass.

Repeat

Change the repeat options to adjust the order in which tracks are played.

Item	Description
No Repeat	Play tracks in normal order and no repeat.
One	Play the current track repeatedly.
All	Play all tracks repeatedly.
RandomAll	Play all tracks in random order.
Dir Normal	Repeat all tracks in the current folder.

Library

Return to the Music Browser screen.

Play List

Select "Play List" and then "My List" to play a list of your favorite songs.



To add songs to the list, see the section "Music Mode > Music Browser Controls > Using the Quick Playlist".

Lyric

Set the Lyric display ON or OFF.

Photo Mode

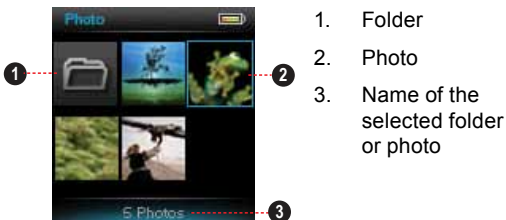
Browse for and view your photo files (JPG and BMP).



For more information about how to get Photos onto your player, please refer to the section “Transferring Files to the Player”.

Photo Browser Controls

When you choose PhotoS mode from the Main menu, you will see the Photo Browser screen. Your Photos will be displayed as thumbnail images.



Use the Photo Browser to find all Photo files loaded on your player.

Function	Key Action
To browse through the Photos & folders	Press <UP>, <DOWN>, <LEFT>, <RIGHT>
To select/view an item	Press <ENTER>
To return to the previous screen	Press <MENU>

Photo Mode

Function	Key Action
To return to the Main menu	Hold <MENU>

Photo Viewer Controls

To view a Photo, browse through the thumbnail Photos and then press <ENTER>.

The following functions may be performed from the Photo Viewer screen.

Function	Key Action
To view the next Photo	Press <RIGHT>
To view the previous Photo	Press <LEFT>
To start or stop slideshow mode	Press <ENTER>
To return to the Photo Browser screen	Press <MENU>
To return to the Main menu	Hold <MENU>

Video Mode

Browse for and play your Video files.



Your player supports MTV files encoded at 128 x 128 and 25 fps. Videos may need to be encoded with the included software for device playback.

For more information about converting video, please refer to the section "Video Conversion".

For more information about how to get Videos onto your player, please refer to the section "Transferring Files to the Player".

Video Browser Controls

When you choose VideoS mode from the Main menu, you will see the Video Browser screen.

Use the Video Browser to find all Video files loaded on your player.

Function	Key Action
To browse through the list of Video files & folders	Press <UP> or <DOWN>
To select/play an item	Press <ENTER>
To return to the previous screen	Press <MENU>
To return to the Main menu	Hold <MENU>

Video Playback Controls

The following functions may be performed from the Now Playing screen.

Video Mode

Function	Key Action
To play the next Video	Press <RIGHT>
To play the previous Video	Press <LEFT>
To forward-scan quickly through the current Video	Hold <RIGHT>
To reverse-scan quickly through the current Video	Hold <LEFT>
To pause/resume playback	Press <ENTER>
To adjust the volume level	Press <UP> or <DOWN>
To return to the Video Browser screen	Press <MENU>
To return to the Main menu	Hold <MENU>

Radio Mode

Listen to FM radio broadcasts.



You must have a pair of headphones connected to the headphone jack to receive FM broadcasts; your player will utilize the headphone cord as an antenna.

Radio Tuning Controls

When you choose RADIO from the Main menu, you will see the Radio Tuning screen. You can search for stations, tune to stations manually, or tune to preset stations.



You must have saved preset stations prior to using preset tuning mode. Hold <ENTER> to automatically save all stations within reception range as preset stations. This will overwrite all previously saved preset stations.

The following functions may be performed from the Radio Tuning screen.

Function	Key Action
To auto-save all available stations as preset stations	Hold <ENTER>
To tune to a higher station	Press <RIGHT>
To tune to a lower station	Press <LEFT>
To scan to the next highest station (normal mode only)	Hold <RIGHT>
To scan to the next lowest station (normal mode only)	Hold <LEFT>
To access the Quick Option Menu	Press <OPTION>

Radio Mode

Function	Key Action
To adjust the volume level	Press <UP> or <DOWN>
To return to the Main menu	Hold <MENU>

Quick Option Menu

To access the quick option menu, press <OPTION> on the Radio screen.

- ✦ To browse through the settings, press <UP> or <DOWN>
- ✦ To select a setting, press <ENTER>
- ✦ To return to the previous screen, press <MENU>

Preset/Manual

Set the FM Tuning mode to Manual or Preset.

Save/Delete Channel

Manual Mode: Save the current station to the Preset Station list.

Preset Mode: Delete station(s) from the Preset Station list.

Forced Mono

Set the stereo reception on or off.

Radio Mode

Sensitivity

Set the sensitivity of Auto-Scan feature.

Auto Presetting

Scan for all stations in broadcast reception range. The player will automatically seek and save all frequencies with a broadcast signal to the Preset Station list.



The auto scan feature will overwrite any previously stored Preset Stations.

Area

Set the FM frequency range area (Worldwide, World (US), World (JP)).

FM Record

Make recordings of FM radio broadcasts.

The player will start the recording immediately.

1. Press <ENTER> to pause recording; press <ENTER> again to resume recording.
2. Press <MENU> to stop and save the recording. The recorded file will be saved to the folder "FMIN.DIR" and named "FMXXX.WAV" where XXXX corresponds to the numerical sequence in which the recording was made (numbering starts from 0001)

Read text files loaded on your player (TXT).

i *For more information about how to get text files onto your player, please refer to the section “Transferring Files to the Player”.*

Text Browser Controls

When you choose Text from the Main menu, you will see the Text Browser Screen.

- ✦ Choose “All EBooks” to view all text files on the player.
- ✦ If text is already reading, you will have the additional option to return to the “Now Reading” screen.

Use the Text Browser to find all text files loaded on your player.

Function	Key Action
To browse through the list of text files & folders	Press <UP> or <DOWN>
To select/view an item	Press <ENTER>
To return to the previous screen	Press <MENU>

Text Reader Controls

The following functions may be performed from the Text Display screen.

Text Mode

Function	Key Action
To read the next page	Press <DOWN>
To read the previous page	Press <UP>
To toggle the auto-scroll function	Press <ENTER>
To return to the Text Browser screen	Press <MENU>
To return to the Main menu	Hold <MENU>

Quick Option Menu

The Quick Option menu gives you easy access to your player's option settings.

Press <OPTION> to access the Quick Option menu.

Go to Page

Skip to a page directly.

- ✦ Press <LEFT> or <RIGHT> to select a field to adjust.
- ✦ Press <UP> or <DOWN> to adjust the selected field.
- ✦ Press <ENTER> to confirm.

Bookmark

Select to Save Bookmark, Load Bookmark, or Delete Bookmark.

Text Mode

The player will display the previous bookmark(s) after you confirm Bookmark from the Quick Option menu.

- ✦ Press <UP> or <DOWN> to display the desired bookmark, then press <ENTER>:
 - ✧ Save Bookmark: Save the current location as a bookmark.
 - ✧ Load Bookmark: Open (go to) the desired bookmark that you choosed just now.
 - ✧ Delete Bookmark: Delete the desired bookmark that you choosed just now.
- ✦ When you toogle to the last bookmark, press <ENTER> twice to save the current location as a new bookmark.

Set Font Color

Set the text color of the display.

Auto Scroll

Set the auto page scroll on or off.

Auto Scroll Time

Press <UP> or <DOWN> to adjust the amount of time between pages during Auto Scroll mode.

Record Mode

Play your digital voice recording files or record sounds from external audio sources.

Voice Playing Controls

The following functions may be performed from the Voice Playing screen.

Function	Key Action
To play the next track	Press <RIGHT>
To play the previous track	Press <LEFT>
To forward-scan quickly through the current track	Hold <RIGHT>
To reverse-scan quickly through the current track	Hold <LEFT>
To pause/resume playback	Press <ENTER>
To access the Quick Option menu (see below for details)	Press <OPTION>
To adjust the volume level	Press <UP> or <DOWN>
To return to the Main menu	Hold <MENU>

Quick Option Menu

To access the quick option menu, press and hold <ENTER> on the Voice Playing screen.

Record Mode

- ✦ To browse through the settings, press <UP> or <DOWN>
- ✦ To select a setting, press <ENTER>
- ✦ To return to the previous screen, press <LEFT>

Repeat

Change the repeat options to adjust the order in which tracks are played.

Item	Description
No Repeat	Play tracks in normal order and no repeat.
One	Play the current track repeatedly.
All	Play all tracks repeatedly.
RandomAll	Play all tracks in random order.
Dir Normal	Repeat all tracks in the current folder.

Quality

Set the quality of the recording.



Lower quality recordings will take up less memory than higher quality recordings.

Start Record

Make voice recordings through the integrated microphone located on the back of your player.

The player will start the recording immediately.

Record Mode

1. Press <ENTER> to pause recording; press <ENTER> again to resume recording.
2. Press <MENU> to stop and save the recording. The recorded file will be saved to the folder "MICIN.DIR" and named "MICXXXX.WAV" where XXXX corresponds to the numerical sequence in which the recording was made (numbering starts from 0001).

Explorer Mode

Enter Explorer mode to view and delete folders and files loaded on your player.

To enter Explorer mode, select and confirm EXPLORER from the Main Menu.

Explorer Controls

When you choose EXPLORER mode from the Main menu, you will see the File Explorer screen. You can find and delete files or folders from the player.

Function	Key Action
To browse through the list of files & folders	Press <UP> or <DOWN>
To select a folder	Press <ENTER>
To return to the previous screen	Press <MENU>
To delete a selected item	Press <OPTION>
To return to the Main menu	Hold <MENU>

Setup Mode

Enter the Setup mode to set your player's system options.

To enter Settings mode, select SETUP in the Main menu.

Function	Key Action
To browse through the options	Press <UP> or <DOWN>
To select an item	Press <ENTER>
To cancel and return to the previous screen	Press <MENU>
To return to the Main menu	Hold <MENU>

The following options are available. Some of these options may be set from the Quick Option menus.

Item	Description
Display	
Backlight	Adjust the duration of time (in seconds) that the backlight will remain on after a key press. A setting of "Always On" will keep the backlight on continuously.
Time	

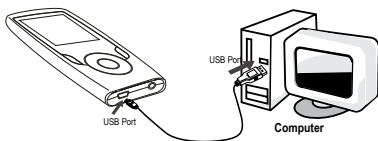
Setup Mode

Item	Description
Sleep	Set a sleep timer to turn the player off automatically.
Language	
--	Set the language that the on-screen menus appear in.
Sys Tools	
Format	It may become necessary to format your player if data or files become corrupt. You may choose either Quick or Complete formatting. A Complete format will take more time.
Reset	Restore all of the player's settings to their factory-default state.
Sys Info	View Firmware & Memory Usage information.
Sort	Sort all music that loaded on your player. Select "Force Sort" to update the music library immediately. This process may take several minutes if you have transferred music files to the player recently.

Transferring Files to the Player

Connect the player to a computer with the USB 2.0 cable provided to:

- ✦ Transfer files to and from your player
- ✦ Perform basic file management functions.



Upon connection:

- ✦ Your computer will automatically recognize the player as a Removable Disk.
- ✦ To open the player to view files, double-click the icon that appears.

Once you have opened the player's folder, simply drag and drop files to the player as you would a floppy disk.

- ✦ Copy music files to the root directory.
- ✦ Copy Video files to the "Video.DIR" folder
- ✦ Copy photo files to the "PHOTO.DIR" folder
- ✦ Copy text files to the "TEXT.DIR" folder.

Transferring Files to the Player

If you need further assistance with transferring files, please refer to your operating system's instruction manual or on-screen help. If you are using media management software such as iTunes, Winamp, or Windows Media Player, please refer to their documentation for support.

Transferring with Microsoft Windows

1. Open a file explorer window. Locate the files you would like to transfer from your computer. Select the files/folders with the mouse and press CTRL-C (copy) on the keyboard.
2. Double-click the "My Computer" icon on your desktop and then double-click the icon that represents your player (e.g., MP152 / Removable Disk). The computer will display all files and folders currently stored in the player.
3. Press CTRL-V (paste) on the keyboard to transfer the files you selected in Step 1 to the player.

Transferring with Macintosh OS X

1. Open a finder window. Locate the files you would like to transfer from your computer. Select the files/folders with the mouse and press APPLE-C (copy) on the keyboard.
2. Click on the Removable Disk icon located on the left side of the finder window. The computer will display all files and folders currently stored in the player.

Transferring Files to the Player

3. Press APPLE-V (paste) on the keyboard to transfer the files you selected in Step 1 to the player.

Disconnecting from a Computer

To avoid data loss or file/firmware corruption, disconnect the player as instructed below or as by your specific operating system.

Microsoft Windows

1. Double-click the green arrow in the taskbar located on the lower-right side of the computer screen (Safely Remove Hardware).



2. **Safely Remove Hardware:**

Select “USB Mass Storage Device” from the list that appears and then click on “Stop”.



Stop a Hardware

Device: Select “USB Mass Stor-

age Device” from the list that appears and then click on “OK”.

3. When the “Safe to Remove Hardware” window appears, click the OK button and disconnect the USB cable from the player and your computer.

Transferring Files to the Player

Macintosh OS X

1. On the left side of the Finder Window, identify the appropriate Removable Disk icon.
2. Click on the “Eject” arrow on the right of the Removable Disk icon.
3. Disconnect the USB cable from the player and your computer.



Video Conversion

For Video and music synchronisation and conversion, please use MPMANAGER software supplied in the CD ROM.

This software can be used also for UPDATE of your player

MPMANAGER manual is included in your CDROM

Troubleshooting

If you have a problem with this device, please read the troubleshooting guide below.

The player does not turn on.

- ✦ Ensure that the player is fully charged. Try charging the player overnight (8 hours).
- ✦ Reset the player (use a paper clip to gently press the Reset button on the rear of the player) and try again.

The buttons do not work.

- ✦ Reset the player (use a paper clip to gently press the Reset button on the rear of the player) and try again.

I cannot transfer files to the player.

- ✦ Ensure that your computer is running a supported operating system.
- ✦ If using a USB extension cable, ensure that it is securely attached to the player and the PC, or try using another USB cable.
- ✦ If you have connected the player through a USB hub, try connecting the player directly to your computer.
- ✦ Ensure that the player's memory capacity is not full.

There is no sound during playback.

Troubleshooting

- ✦ Check the volume level.
- ✦ Ensure that the headphones are attached securely to the player.

The sound quality of the music is poor.

- ✦ Try playing the file on your computer. If the sound quality is still poor, try downloading the file again or re-encoding the file yourself.
- ✦ Ensure that the bit rate of the file is not too low. The higher the bit rate of the file, the better it will sound. The minimum recommended bitrate is 128kbps for MP3s and 96kbps for WMAs.
- ✦ Try lowering the volume of the player.
- ✦ Ensure that the headphones are attached securely to the player.

The player will not play my music file.

- ✦ Ensure that the file is in a compatible format.
- ✦ The file may be copy-protected and you no longer have authorization to play this file. If you feel this is in error, please contact the service from which you downloaded the file.

The LCD characters are corrupted or something is wrong with the display.

- ✦ Ensure that the correct menu language has been set.

Troubleshooting

- ✦ Reset the player (use a paper clip to gently press the Reset button on the rear of the player) and try again.

The player has malfunctioned.

- ✦ Reset the player (use a paper clip to gently press the Reset button on the rear of the player) and try again.

Specifications

Display Type	1.5" Full-Color LCD @ 128x128
Memory	MP152 FM 2GB: 2GB Flash MP152 FM 4GB: 4GB Flash MP152 FM 8GB: 8GB Flash
Audio Format Support	MP3, WMA
Video Format Support	MTV: 128x128, 25fps
Photo Format Support	JPG, BMP
Song Info Support	ID3, Windows Media
FM Frequency Range	87.5 - 108.0MHz
PC Interface	USB 2.0 (MSC)
Plug and Play Support	Windows 2000/XP/Vista Macintosh OS X
Audio Output	3.5mm Stereo (Headphone)
Audio Input	Integrated Microphone
Power Supply	Rechargeable Lithium-Polymer Battery USB Charge
Play Time	Music: 15 hours*
Unit Dimensions	1.65" x 3.18" x 0.38" (WHD)

Specifications and manual are subject to change without notice.

** Music play time is an estimated value based on playing an MP3 encoded at 128 kbps. Actual play time may vary depending on encoding method used and other factors.*

For more information please check our website

www.mpmaneurope.com



CE



A pleine puissance, l'écoute
prolongée du baladeur peut
endommager l'oreille de
l'utilisateur